

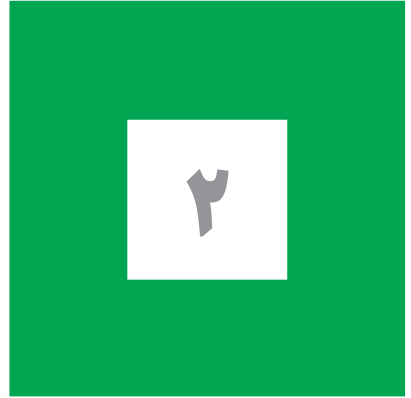


فرصت‌هایی که فولاد کردستان خلق می‌کند

طرح فولاد کردستان زنجیره‌ای کامل از کنسانتره تا ورق نورد گرم فولادی را شامل می‌شود و در اشتغال و درآمدزایی منطقه نقش آفرین است.

واحد احیای مجتمع فولاد قاینات آماده افتتاح رسمی است

استاندار خراسان جنوبی گفت: واحد احیای مستقیم مجتمع فولاد قاینات پس از بهره‌برداری آزمایشی، در ماه‌های آتی به صورت رسمی افتتاح می‌شود.



شماره ۱۷۵۸ - شنبه ۱۴ مردادماه ۱۴۰۱ - ۳۳ شهریورماه ۱۳۹۹ - ۲۲ شهریورماه ۱۳۹۷

خبر

در محضر ولایت

رهبر معظم انقلاب اسلامی در دیدار رئیس جمهوری روسیه و هیئت همراه:

همکاری‌های اقتصادی

ایران و روسیه

ضروری و به نفع هر دو کشور است



حضرت آیت‌الله خامنه‌ای رهبر معظم انقلاب اسلامی عصر سه شنبه در دیدار ولادیمیر پوتین رئیس‌جمهور روسیه و هیئت همراه با تأکید بر ضرورت عملیاتی شدن تفاهم‌ها و قرارداد‌های بین دو کشور، هوشیاری در مقابل سیاست‌های فریبکارانه غرب را لازم دانستند و خاطر نشان کردند: همکاری‌ها بلندمدت ایران و روسیه عمیقاً به نفع هر دو کشور است.

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای در این دیدار با تأکید بر اینکه حوادث جهانی نشان دهنده نیاز ایران و روسیه به همکاری‌های روزافزون و متقابل است، افزودند: تفاهم‌ها و قرارداد‌های متعددی بین دو کشور از جمله در بخش نفت و گاز در جریان است که باید تا انتها پیگیری و عملیاتی شوند. ایشان همکاری‌های اقتصادی ایران و روسیه را به ویژه در بی‌تحریم‌های غرب، ضروری و به نفع هر دو کشور دانستند و در خصوص حوادث اوکراین گفتند: جنگ یک مقوله خشن و سخت است و جمهوری اسلامی از اینکه مردم عادی دچار آن شوند به هیچ وجه خرسند نمی‌شود اما در قضیه اوکراین چنانچه شما ابتکار عمل را به دست نمی‌گیرید، طرف مقابل با ابتکار خود، موجب وقوع جنگ می‌شود.

رهبر انقلاب با تأکید بر اینکه غربی‌ها با روسیه قوی و مستقل بدگلی مخالف هستند، ناتوا را موجودی خطرناک خواندند و افزودند: اگر راه در مقابل ناتوا باشد حدود زمانی نمی‌شناسد و اگر جلوی آن در اوکراین گرفته نمی‌شد، مدتی بعد به بهانه کریمه، همین جنگ را به راه می‌انداختند.

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای با تقبیح دخالت‌های رژیم صهیونیستی در قضایای منطقه، مواضع اخیر رئیس‌جمهور روسیه علیه صهیونیست‌ها را تحسین برانگیز خواندند. رهبر انقلاب همکاری‌های بلندمدت ایران و روسیه را جدا و عمیقاً به نفع هر دو کشور خواندند و خطاب به آقای پوتین گفتند: جناب عالی و رئیس‌جمهور ما هر دو اهل اقدام و پیگیری هستید، بنابراین همکاری‌های دو کشور در این دوره باید به اوج خود برسد.

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای همچنین هوشیاری در مقابل فریبکاری غرب را ضروری خواندند و گفتند: آمریکایی‌ها هم زورگو هستند هم حيله‌گر، و یکی از عوامل فروپاشی شوروی سابق فریب خوردن در مقابل سیاست‌های آمریکا بود. البته روسیه در دوره جناب عالی استقلال خود را حفظ کرده است. ایشان همچنین با تأیید سیاست جایگزینی پول ملی در روابط دو کشور و استفاده از ارزهای دیگر به جای دلار، گفتند: دلار را باید به تدریج از مسیر معاملات جهانی خارج کرد و این کار به صورت تدریجی، ممکن است.

خبر کوتاه

صادرات محصولات بخش معدن و صنایع معدنی در بهار ۱۴۰۱

بررسی عملکرد شرکت‌های بزرگ بخش معدن و صنایع معدنی حاکی از رشد ۷٫۶ درصدی صادرات محصولات این بخش در بهار ۱۴۰۱ است.

به گزارش صنایع، بررسی عملکرد شرکت‌های بزرگ بخش معدن و صنایع معدنی حاکی از صادرات سه میلیارد و ۲۷۵ میلیون دلاری محصولات این بخش از ابتدای امسال تا پایان خردادماه و رشد ۷٫۶ درصدی آن در سه‌ماهه نخست با سال گذشته است. این میزان صادرات مستعمل بر ۱۳ میلیون و ۷۱۷ هزار تن محصول است که از نظر تناژ رشد ناچیز ۲٫۵ درصدی نشان می‌دهد.

زنجیره فولاد و محصولات مرتبط با یک میلیارد و ۵۸۰ میلیون دلار و سهم ۴۸٫۲ درصدی از مجموع صادرات، بیشترین میزان صادرات محصولات این بخش را در بهار امسال تشکیل داده است. با این حال صادرات محصولات فولادی در مقایسه با سه‌ماهه نخست ۱۴۰۰ افت ۱۷ درصدی داشته است که به نظر می‌رسد ناشی از محدودیت‌های برق و افت تقاضا و قیمت‌های جهانی باشد.

پس از آن، «مس و محصولات پایین دستی» با ۵۱۵٫۱۳ میلیون دلار، «سایر معدن و صنایع معدنی» با ۲۷۷٫۲۸ میلیون دلار، «زنجیره آلومینیوم و محصولات» با ۲۵۱ میلیون دلار، «زنجیره سیمان» با ۱۴۶ میلیون دلار و «سنگ آهن (گنله)» با ۱۴ میلیون دلار در مکان‌های دوم تا ششم قرار گرفتند.

مدیرعامل فولاد مبارکه خبر داد:

ایران به جمع تولیدکنندگان تختال فولادهای الکتریکی پیوست

محمدیاسر طیب‌نیا گفت: هم‌زمان با عید غدیر و برای نخستین بار در کشور، تولید تختال مورد نیاز فولادهای الکتریکی با ۸٫۱ درصد سیلیسیم، با اتکاب به دانش فنی و همت والای مدیریت و کارکنان فولاد مبارکه میسر شد و ایران به جمع معدود تولیدکنندگان این قبیل فولادها پیوست.

وی این دستاورد ارزشمند را گامی بزرگ و استراتژیک در راستای تولید محصولات با ارزش افزوده بالا دانست و ادامه داد: رفع نیازهای داخلی، رقابت با تولیدکنندگان خارجی و شکستن حلقه تحریم‌های ظالمانه از مهم‌ترین دستاوردهای این موفقیت است.

به گفته مدیرعامل فولاد مبارکه، فولادهای الکتریکی در زمینه تولید ترانسفورماتورها و موتورهای الکتریکی و همچنین در تولید فولادهایی با خواص مغناطیسی خاص کاربرد دارند و مقادیر زیاد سیلیسیم و آلومینیوم و مقادیر بسیار کم کربن و گوگرد از

مشخصه‌های بارز این نوع محصولات فولادی است. وی با تأکید بر اینکه فولادهای الکتریکی با ۸٫۱ درصد سیلیسیم یکی از گریدهای استراتژیک صنعت فولاد محسوب می‌شود، خاطر نشان کرد: تولید این نوع فولادها حتی در خارج از کشور هم به صورت محدود و توسط تولیدکنندگان خاص انجام می‌شود.

غلامرضا سلیمی، مدیر ارشد تولید فولاد مبارکه در تشریح چگونگی و جزئیات تولید این محصول ارزشمند اضافه کرد: از آنجاکه مصرف این نوع ورق فولادی در ایران هر روز در حال افزایش است، نیاز به تولید این محصول جهت مصرف داخلی و نیز امکان رقابت با تولیدکنندگان خارجی و صدور آن به کشورهای دیگر به شدت احساس می‌شود.

سلیمی با اشاره به اهمیت تولید داخلی این گرید فولادی ادامه داد: در راستای بومی‌سازی تکنولوژی تولید این نوع فولادها بر اساس تجهیزات موجود در شرکت، جلسات متعدد کارشناسی بین قسمت‌های مختلف انجام شد و پس از مشخص شدن موارد با اهمیت در روند تولید و ارائه

راهکارهای دقیق مورد نیاز برای رفع محدودیت‌های تجهیزاتی، تیم کارشناسی تشکیل و تست‌های اولیه در ناحیه فولادسازی انجام گرفت و تحلیل و بررسی شد. نهایتاً یک دستورالعمل خاص برای تولید این فولاد طراحی گردید.

وی خاطر نشان کرد: تولید فولاد با مقادیر زیاد سیلیسیم و آلومینیوم و در عین حال مقادیر کم کربن و گوگرد نیازمند استفاده از تجهیزات خاص مثل VOD در فولادسازی و تنظیمات ماشین ریخته‌گری و دستورالعمل‌های خنک‌سازی با حساسیت بالا است که با محاسبات کارشناسی در ذوب‌سازی، سرباره‌سازی و ریخته‌گری توسط کارشناسان ناحیه فولادسازی، محدودیت‌های تجهیزاتی جبران و امکان تولید این فولاد با تجهیزات موجود فراهم شد و نهایتاً در روز عید سعید غدیر خم، این گرید فولادی بدون عیب با موفقیت ذوب‌سازی و ریخته‌گری گردید. مدیر ارشد تولید فولاد مبارکه کسب این موفقیت بزرگ را به تمامی واحدهای تولیدی، پشتیبانی و ذی‌نفعان فولاد مبارکه تبریک گفت.



محمدیاسر طیب‌نیا

مدیرعامل فولاد مبارکه

سرمایه‌گذاری مؤثر فولاد مبارکه در توسعه ناوگان ریلی کشور



در راستای توسعه شبکه ریلی جمهوری اسلامی ایران ۸ دستگاه از مجموع ۵۰ دستگاه لکوموتیو Map24 خریداری شده توسط فولاد مبارکه به ناوگان ریلی کشور افزوده شد.

محمدکاظم صیباغی مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی فولاد مبارکه ضمن اعلام این خبر گفت: در حال حاضر، حمل‌ونقل از بخش‌های کلیدی اقتصاد و صنعت کشور است که توسعه این صنعت تأثیر قابل توجهی در توسعه اقتصادی و اجتماعی کشور خواهد داشت.

وی کاهش مصرف سوخت، حفظ سلامت محیط زیست، ارتقای امنیت حمل و جاده و در نتیجه کاهش حوادث جاده‌ای به دلیل انتقال حمل از جاده به ریل، حمل ارزان‌تر و ایمن‌تر نسبت به سایر روش‌های حمل را از مهم‌ترین مزایای توسعه شبکه ریلی کشور و استفاده از ظرفیت‌های این حوزه دانست و خاطر نشان کرد: در صنعت فولاد کشورمان به دلیل فاصله بین منابع و مصارف، استفاده از شبکه حمل و نقل ریلی جهت حمل مواد اولیه و محصول می‌تواند تأثیر قابل توجهی در کاهش قیمت تمام‌شده و

افزایش قدرت رقابت‌پذیری داشته باشد. صیباغی ادامه داد: متأسفانه به دلیل وجود محدودیت‌های تأثیرگذار در زیرساخت‌های حمل و نقل ریلی کشور، خصوصاً در بخش نیروی کشش، سهم قابل توجهی از حمل مواد اولیه و محصولات صنعت فولاد کشور که مشتریان عمده حمل و نقل هستند، به حمل و نقل جاده‌ای اختصاص داده شده که این موضوع منجر به افزایش هزینه حمل و در نتیجه افزایش قیمت تمام‌شده و همچنین ناپایداری در حمل مواد اولیه شده است.

مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی فولاد مبارکه خاطر نشان کرد: شرکت فولاد مبارکه با هدف افزایش سهم ریلی حمل مواد اولیه این شرکت و همچنین مشارکت در توسعه زیرساخت حمل و نقل ریلی کشور، اقدام به خرید ۵۰ دستگاه لکوموتیو Map24 از شرکت مینتا نموده که تاکنون ۸ دستگاه از این لکوموتیوها تحویل فولاد مبارکه شده و به ناوگان ریلی کشور اضافه گردیده است.

♦ حمایت از سازندگان داخلی در سطح ملی
در همین زمینه، رسول شفیع‌زاده مدیر حمل و نقل و پشتیبانی نیز اظهار داشت: در راستای تحقق قانون برنامه ششم توسعه مبنی بر

سهم ۳۰ درصدی حمل و نقل ریلی از کل حمل زمینی کالا در کشور و افزایش سهم ریلی حمل مواد اولیه مورد نیاز خود و همچنین با توجه به مزیت‌های حمل ریلی و ناکافی بودن زیرساخت‌های حمل ریلی به ویژه در بخش نیروی کشش، فولاد مبارکه اقدام به خرید ۵۰ دستگاه لکوموتیو از شرکت مینتا لکوموتیو نمود که در آخرین هفته تیرماه سال ۱۴۰۱ لکوموتیوهای خریداری شده پس از مراحل تست و تحویل موقت جهت استفاده در شبکه ریلی کشور مورد بهره‌برداری قرار گرفت.

وی تأکید کرد: فولاد مبارکه با سرمایه‌گذاری در خرید لکوموتیوهای متکثر، علاوه بر مزایای اقتصادی، ایمنی و زیست‌محیطی یادشده، از صنایع و شرکت‌های سازنده داخلی نیز در حوزه ساخت لکوموتیو در سطح ملی حمایت کرده است.

وی مشارکت روزافزون بخش خصوصی برای سرمایه‌گذاری در زیرساخت‌های ریلی کشور را ضروری دانست و اظهار امیدواری کرد با اجرای تفاهم‌نامه منعقد شده بین فولاد مبارکه و راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران، ناوگان نیروی کشش در حوزه راه‌آهن توسعه یابد و از این پس شاهد رشد حمل ریلی مواد اولیه مورد نیاز صنعت فولاد باشیم.



محمدکاظم صیباغی

مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی



رسول شفیع‌زاده

مدیر حمل و نقل و پشتیبانی

عکس نوشت

♦ مراسم کلتگ‌زنی نمازخانه امام حسن عسکری (ع)



♦ برگزاری جشن عید سعید غدیر خم در واحدهای ستادی و تولیدی مختلف شرکت فولاد مبارکه





طی نشست مشترک مطرح شد؛

تأکید مدیران عامل شرکت های فولاد مبارکه و ذوب آهن بر تحقق حداکثری شعار سال



به گزارش خبرنگار فولاد، نشست مشترک مدیران عامل و معاونین شرکت های فولاد مبارکه و ذوب آهن اصفهان صبح سه شنبه ۲۸ تیرماه، در راستای تقویت تعاملات دو جانبه میان این دو صنعت، جهت تحقق حداکثری شعار سال، در محل سالن جلسات فولاد مبارکه برگزار شد.

در ابتدای این جلسه، محمد یاسر طیب نیا، مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه، با تأکید بر ضرورت همکاری هرچه بیشتر میان فولاد مبارکه و ذوب آهن اظهار کرد: نوع تعاملات و همکاری ها در حوزه های مختلف با شرکت ذوب آهن اصفهان باید به گونه ای رقم بخورد که بتوانیم از ظرفیت های یکدیگر حداکثر بهره را ببریم.

وی در ادامه با بیان اینکه در راستای تسریع و عملیاتی تر شدن اقدامات مشترک میان فولاد مبارکه و ذوب آهن اصفهان به تشکیل کارگروه های مشترک نیازمندیم، افزود: برای دستیابی به نتایج مطلوب تر و

همچنین سرعت بخشیدن به بهره برداری از پروژه های مشترک دو شرکت، باید کارگروه هایی متشکل از کارشناسان و متخصصان هر دو مجموعه تشکیل و موضوعات پیگیری شود.

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه خاطرنشان کرد: همدلی و همراهی فولاد مبارکه با شرکت ذوب آهن اصفهان در مسائل مختلف همواره وجود داشته و در ادامه نیز تقویت می شود که این مهم نیازمند تدابیر و جاسات برای پیشبرد مسائل فی مابین است.

وجود ظرفیت های متعدد همکاری با فولاد مبارکه

ایرج رخصتی مدیرعامل شرکت ذوب آهن اصفهان نیز در این نشست با اشاره به وجود ظرفیت های متعدد همکاری با فولاد مبارکه گفت: اقتصاد و تولید تأثیر قابل توجهی بر توسعه صنعت و اقتصاد ملی دارند و

در این راستا اقتصاد باید سودآور و بهره ور باشد.

وی با بیان اینکه شرایط صنعت فولاد کشور متأثر از شرایط ویژه داخلی

و خارجی است، افزود: برطرف شدن برخی محدودیت ها و کمیودها می تواند در راستای اهداف صنعت فولاد کشور تعیین کننده باشد.

مدیرعامل شرکت ذوب آهن اصفهان با بیان اینکه نام فولاد مبارکه به عنوان تولیدکننده بزرگ محصولات خاص فولادی در خاورمیانه مطرح است، تصریح کرد: ذوب آهن اصفهان نیز از سال ها پیش درصدد تولید فولادهای خاص بوده که در سال جاری این امر محقق شده و تولید فولادهای ساختمانی با استحکام بالا در دستور کار این شرکت قرار گرفته است؛ به نحوی که تولید این فولادها و عرضه آن در بازار داخل تأثیر بسزایی در ارتقای ایمنی صنعت ساختمان کشور خواهد داشت.

رخصتی در پایان با تأکید بر لزوم تقویت تعاملات با فولاد مبارکه اظهار امیدواری کرد جلسات مشترک با این شرکت به صورت منظم ادامه یابد و نتایج حاصل از آن ها منجر به پیشرفت و اعتلای اقتصاد کشور شود.

در جشن ملی ارتباطات و روابط عمومی؛

جایزه ملی روابط عمومی خلاق به فولاد مبارکه رسید



در جشن ملی ارتباطات و روابط عمومی جایزه ملی روابط عمومی خلاق که به مناسبت بزرگداشت مقام شامخ پدر روابط عمومی ایران و اختتامیه دومین جشنواره ایده های خلاق روابط عمومی برگزار شد، جایزه ملی روابط عمومی خلاق به فولاد مبارکه اهدا شد.

به گزارش خبرنگار ایراسین، جشن ملی ارتباطات و روابط عمومی، همزمان با بزرگداشت مقام شامخ پدر روابط عمومی و اختتامیه دومین جشنواره ایده های خلاق روابط عمومی با حمایت شرکت فولاد مبارکه در دانشگاه علوم پزشکی اصفهان برگزار شد.

در این مراسم خسرو رفیعی رئیس انجمن روابط عمومی ایران در سخنانی

با اشاره به فرارسیدن روز جهانی روابط عمومی گفت: در این روز بزرگ، افرادی که از جنس روابط عمومی هستند باید همه تلاش خود را برای شناساندن روابط عمومی به مردم کشور دنیا داشته باشند.

وی افزود: مفاهیم روابط عمومی باید از سنین پایین به جامعه منتقل شود و در این زمینه از سنین دبستان سرمایه گذاری صورت گیرد تا این فرهنگ در جامعه نهادینه شود.

رئیس انجمن روابط عمومی ایران خاطرنشان کرد: دکتر نطقی، پدر روابط عمومی ایران یکی از بزرگترین استادان روابط عمومی و عامل اصلی تشکیل انجمن روابط عمومی بوده که خدمات زیادی از جمله تأسیس رشته روابط عمومی را به جامعه ارائه کرده است.



توسعه پایدار نیازمند روابط عمومی است
و باید در متن باشد، نه در حاشیه سازمان
و باید بتواند وظایف خود را در کنار مدیران
سازمان انجام دهد



محمد رحمتی



مجتبی فرداشاری

در رویداد استارت آپی «باز یافت بسماند های صنعتی و معدنی» ایده محمد رحمتی و مجتبی فرداشاری از کارشناسان واحد محیط زیست شرکت فولاد مبارکه در بین ۲۸ تیم و بیش از ۱۰۰ نفر شرکت کنندگان از سراسر کشور رتبه دوم را به خود اختصاص داد.

محمد رحمتی ضمن اعلام این خبر و با بیان اینکه این رویداد با حمایت و همکاری دانشگاه حکیم سبزواری، شرکت شهرک های صنعتی، شرکت شبکه تسهیل گران اندیشه برتر، خانه صنعت و معدن و تجارت سبزواری و پارک علم و فناوری خراسان، در تاریخ ۲۱ دیماه ۱۴۰۱ برگزار شد، گفت: با همکاری چند نفر از دانشجویان دانشگاه حکیم سبزواری ایده «تولید نانوذرات آهن

افتخار آفرینی کارشناسان محیط زیست فولاد مبارکه در رویداد استارت آپی

صفر ظرفیتی از لجن اکسیدی نورد گرم» را در این مسابقات مطرح کردیم.

وی با بیان اینکه ایده مذکور طی دو مرحله مورد ارزیابی قرار گرفت، ادامه داد: مرحله اول، ارزیابی فنی پروژه، توسط داوران صنعتی و دانشگاهی انجام شد. مرحله دوم، ارزیابی اقتصادی نیز صورت گرفت و در نهایت بعد از داوری، مقام دوم را به خود اختصاص داد.

به گفته این کارشناس محیط زیست، شرکت فولاد مبارکه با رویکرد اقتصاد چرخشی در راستای دستیابی به بسماند صفر، تحقق شعار سال و ارتباط مؤثر صنعت با دانشگاه اقدامات مؤثری انجام داده است. در همین خصوص فرداشاری دیگر کارشناس محیط زیست فولاد مبارکه نیز در تشریح دستاوردهای این ایده اظهار داشت: با

اجری این پروژه از این پس می توان بسماند های تولیدی نورد گرم را به مواد با ارزش افزوده بالا و پیرکاربرد در حوزه پزشکی (تشخیص و درمان سرطان (MRI)، تصفیه آب و سیساب (حذف آلایند های آلی و معدنی و...) و تصفیه سیساب های حاوی مواد خاص تبدیل کرد؛ ضمن این که علاوه بر اشتغال آفرینی، از این طریق سالانه از خروج مقادیر زیادی آرز از کشور جلوگیری می شود.

وی اضافه کرد: توسعه همکاری صنعت با دانشگاه و حمایت فرایند از دانشجویان نخبه که باعث افزایش انگیزه و ایجاد کار آفرینی برای دانشجویان خواهد بود از دیگر مزایای اجرای این پروژه است که مسیری نو را در راستای تولید دانش بنیان و اشتغال آفرین ایجاد خواهد کرد.

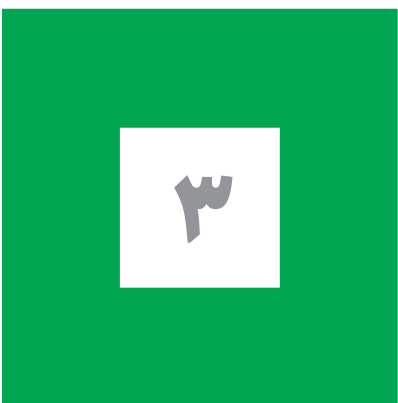
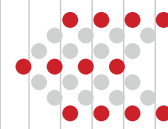
برگزاری جلسه مجمع عمومی عادی سالانه شرکت فولاد مبارکه



جلسه مجمع عمومی عادی سالانه شرکت فولاد مبارکه اصفهان (سهامی عام) برای سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۱۲/۲۹ با حضور ۱۴۰۰/۶۸ درصد سهام داران، روز چهارشنبه ۱۴۰۱/۰۴/۲۹ برگزار شد.

به گزارش خبرنگار فولاد، در ابتدا، دستور جلسه مجمع به این شرح توسط رئیس مجمع قرائت گردید: استماع گزارش هیئت مدیره و بازرس قانونی شرکت در خصوص عملکرد سال مالی، بررسی و تصویب صورت های مالی و عملکرد سال مالی، انتخاب بازرس قانونی و حسابرس شرکت برای سال مالی ۱۴۰۱، اتخاذ تصمیم در خصوص تقسیم سود، تعیین روزنامه کنیبرال انتشار جهت درج آگهی های شرکت در سال مالی منتهی به ۱۴۰۱/۱۲/۲۹، تعیین پاداش اعضای هیئت مدیره، تعیین حق حضور اعضای غیر موظف هیئت مدیره و سایر مواردی که در صلاحیت مجمع عمومی عادی باشد.

به دلیل آماده نبودن گزارش حسابرس و بازرس قانونی شرکت (سازمان حسابرسی)، بر اساس ماده ۱۰۴ قانون تجارت اعلام تنفس دو هفته ای مصوب شد تا در تاریخ ۱۴۰۱/۰۵/۱۱ برای تصویب موارد دستور جلسه مجمع تصمیم گیری گردد.



شماره ۱۷۸۵ - شنبه ۱۳ مرداد ماه ۱۳۹۳ - ۲۳ خرداد ۱۳۹۳ - ۲۳ خرداد ۱۳۹۳

خبر

عدد خبر

۱۲

طرح معدنی

تکمیل ۱۲ طرح نیمه تمام معدنی و صنایع معدنی تا اسفند

رئیس هیئت عامل ایמידرو اعلام کرد: این سازمان تا پایان اسفند امسال، ۱۲ طرح نیمه تمام را در بخش معدن و صنایع معدنی تکمیل می کند.

به گزارش جهان فولاد، وجیه الله جعفری ضمن بیان این مطلب اظهار داشت: ایמידرو تا پایان سال جاری، طرح هایی را در زمینه مس، فولاد، سرب و روی، فلوکروم، زیرساختی، زغال سنگ، آهک هیدراته و فسفات و بهره برداری می رساند.

وی ادامه داد: میزان سرمایه گذاری پیش بینی شده برای طرح های مذکور، یک میلیارد و ۴۰۳ میلیون دلار است و برای ۲۸۷۷ نفر، اشتغال مستقیم و برای بیش از ۷۵۰۰ نفر، اشتغال غیرمستقیم ایجاد می شود.

جعفری با بیان اینکه امسال ۲ طرح در زنجیره فولاد تکمیل می شود، گفت: این طرح ها شامل «واحد فولاد سازی استانی سفیدشت با ظرفیت تولید ۸۰۰ هزار تن اسلب» و «بر عیار سازی باطله چهارپوق چادرمو با ظرفیت ۵۰۰ هزار تن سنگ آهن فرآوری شده و عیار آهن حداقل ۴۵ درصد» است.

۳۹

درصد

واردات اروپا از ایران ۳۹ درصد رشد کرد

تجارت ایران و اتحادیه اروپا در ماه ۵ تا ۲۰۲۲ از ۲ میلیارد یورو گذشت و واردات اروپا از ایران در این دوره ۳۹ درصد رشد کرد.

جدیدترین آمار منتشر شده از سوی پایگاه خبری بیرو استات نشان می دهد تجارت ایران و ۲۷ عضو اتحادیه اروپا در ۵ ماه نخست ۲۰۲۲ نسبت به مدت مشابه سال قبل رشد ۱۲ درصدی داشته است. مبادلات تجاری ایران و اتحادیه اروپا در ماه های ژانویه تا می سال ۲۰۲۱ بالغ بر یک میلیارد و ۸۴۵ میلیون یورو اعلام شده بود که این رقم در مدت مشابه امسال به ۲ میلیارد و ۷۵ میلیون یورو افزایش یافته است.

واردات اتحادیه اروپا از ایران در ۵ ماه نخست ۲۰۲۲ رشد ۳۹ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل داشته و به ۴۶۵ میلیون یورو رسیده است. در ماه های ژانویه تا می سال قبل ۳۳۲ میلیون یورو کالا از ایران توسط کشورهای اروپایی وارد شده بود. صادرات اتحادیه اروپا به ایران در ماه های ژانویه تا می امسال نیز ۶ درصد نسبت به مدت مشابه سال قبل افزایش یافته و به یک میلیارد و ۶۱۰ میلیون یورو رسیده است. اتحادیه اروپا در پنج ماه سال قبل یک میلیارد و ۵۱۲ میلیون یورو کالا به ایران صادر کرده بود.

بر اساس این گزارش، آلمان بزرگترین شریک تجاری ایران در میان کشورهای اروپایی در ۵ ماه امسال بوده و ۳۷ درصد از کل تجارت ایران و اتحادیه اروپا در این مدت با آلمان بوده است.

۱۶

واحد نیروگاهی

اتصال نیروگاه جدید برای تأمین برق تابستان

سرپرست معاونت توسعه طرح های شرکت برق حرارتی با اشاره به اتصال نیروگاه های جدید به شبکه برق گفت: امسال تاکنون ۱۶ واحد نیروگاهی حرارتی به بهره برداری رسیده است.

محمد رضانی افزود: تاکنون ۵۹۸ واحد تولید برق حرارتی در ۱۳۲ نیروگاه کشور احداث شده که ۶۷۸ درصد از این ظرفیت متعلق به بخش خصوصی است.

وی با بیان اینکه از بیگ سال گذشته تاکنون ۱۶ واحد جدید نیروگاه حرارتی در کشور هم گام سازی شده است، بیان کرد: در راستای طرح های افزایش توان تولید برق برای روزهای اوج مصرف تابستان سال ۱۴۰۱، واحد گازی چند نیروگاه وارد مدار شده است. همچنین تاکنون واحدهای بخار جدید تعدادی از نیروگاه های برای کمک به تأمین انرژی پایدار روزهای بیک مصرف امسال به شبکه سراسری برق کشور متصل شده اند.





۴

شماره ۱۷۵۵ شنبه ۱ مرداد ماه ۱۴۰۱ ۳۳ شهریور ۱۳۴۴ ۲۲ جولای ۱۳۸۲

خبر

خبر بین الملل

چین؛ الگویی مناسب برای هند

در توسعه صنعت فولاد

هند که دومین فولاد ساز دنیا به شمار می رود میزان تولید فولاد خود را به دو برابر مقدار کنونی برساند.

هرچند در ابتدا این خبر کمی عجیب و غریب به نظر می رسد، ولی وزیر فولاد هند مدعی است که می تواند تا سال ۲۰۳۰ این کار را انجام دهد.

نکته مهمی که باید به آن توجه کنیم این است که علاوه بر ایجاد این حجم از ظرفیت یعنی چیزی حدود ۱۲۰ میلیون تن تولید فولاد در سال، باید هم زیرساخت های مختلف از جمله زیرساخت هایی نظیر تولید انرژی، جاده، ریل و... و هم کل زنجیره فولاد از اکتشاف، استخراج و فرآوری مواد معدنی تا مباحث مربوط به بازاریابی و فروش در این کشور توسعه یابد.

به عبارت دیگر اگر صنعت فولاد کشور هند بخواهد ظرفیت تولید فولاد را در کشور خود به دو برابر میزان موجود برساند، باید در کنار توسعه کمی و کیفی خطوط تولید از جمله آهن سازی، فولاد سازی و ریخته گری، نورد گرم، نورد سرد و... توسعه را در قسمت های دیگر نیز انجام دهد تا توازن در این صنعت مهم که یکی از اصول اجتناب ناپذیر آن است به هم نخورد.

چین؛ نمونه ای موفق از توسعه صنعت فولاد

یکی از کشورهای موفق در زمینه توسعه صنعت، کشور چین است که به ویژه در صنعت فولاد موفق شده است نیض بازار جهانی را در دست بگیرد. چین طی ۲۰ سال توانست میزان تولید فولاد را در کشور خود به حدی برساند که امروز به عنوان مهم ترین تولید کننده فولاد در دنیا مطرح شود. این کشور پیش از این به دلیل نیاز صنایع مختلف خود، مجبور بود حجم زیادی از فولاد را وارد کند و به بزرگ ترین وارد کننده فولاد در دنیا تبدیل شود، ولی امروز کم تر کشوری است که محصولات مختلف فولادی را از چین وارد نکند.

این حجم از توسعه در صنعت چین به دلایل متعددی اتفاق افتاد که در ادامه آن ها را با هم مرور می کنیم:

۱- حمایت برنامه ریزی، سیاست گذاری، هدف گذاری و رهبری دولت برای رسیدن به این حجم از تولید که تا ۱۲ میلیارد تن در سال نیز گزارش شده است یکی از مهم ترین دلایل رسیدن به این جایگاه است. صنعت فولاد کشور چین مهم ترین رکن بازار رقابتی فولاد در دنیا است و به دلیل ایجاد مزیت های رقابتی مختلفی که حجم زیادی از آن با حمایت دولت این کشور ایجاد شده، توانسته علاوه بر کمیت، در کیفیت محصولات تولید شده نیز گام های مهمی بردارد و علاوه بر قیمت در زمینه کیفیت نیز حرف های زیادی در بازار برای گفتن داشته باشد.

۲- یکی دیگر از این حمایت ها که بسیار حائز مهم است موضوع حمایت های مالی برای ایجاد زیرساخت ها و تأمین تجهیزات، بستر سازی و تسهیل گری در این زمینه است. البته سرمایه گذاری در حوزه مالی تنها در ارائه تسهیلات یا تأمین نقدینگی نیست و دولت چین معافیت های مالیاتی و دیگر معافیت های را نیز برای حمایت از این بخش مهم صنعت کشور خود وضع کرده است.

۳- بخش دیگر این حمایت ها مربوط به جهت دهی و سازمان دهی سرمایه های انسانی است. نیروی انسانی از جمله مزیت های نسبی صنعت فولاد این کشور نیز به شمار می رود و این سرمایه ها هم در بخش تولید و هم در بخش پژوهش بسیار تأثیر گذار بوده و هست، بخشی از این سرمایه انسانی باید با آموزش مناسب به فعالیت های تحقیق و توسعه بپردازد. از سویی، یکی از مهم ترین ارکان صنعت هر کشور مدیران صنعتی هستند که دولت چین برای حمایت از صنعت فولاد در این حوزه نیز سرمایه گذاری هایی برای تربیت نیروی انسانی انجام داده است تا بتواند این حجم توسعه را مدیریت کند.

۴- تأمین انرژی مورد نیاز یکی از مسائل مهم در تولید است و صنعت فولاد چین با حمایت های دولتی توانسته تا حد زیادی آن را به نتیجه برساند. در صنعت فولاد کشور، نه تنها در زمینه تهیه و تأمین سوخت های فسیلی بلکه در زمینه استفاده از انرژی های تجدید پذیر، شاهد اتفاقات خوبی بوده ایم. در این زمینه صنعت فولاد چین به نحوی هدف گذاری های خود را انجام داده که تا بتواند با به کارگیری استانداردهای جهانی این صنعت تا سال ۲۰۲۷ به صنعتی سبز تبدیل کند.

۵- توجه به صنایع کوچک و تولیدکنندگان خرد، بسیار در کشور چین مورد توجه قرار گرفته است. به عبارت دیگر چین نه تنها در صنعت فولاد، بلکه در بسیاری از صنایع دیگر نیز با استفاده از این روش توانسته تحولات بزرگی را رقم بزند.

البته دولت چین اقدامات متنوعی را برای رسیدن صنعت فولاد خود به جایگاه فعلی انجام داده و هم اکنون نیز در تلاش است تا در زمینه تولید فولاد سبز تحولاتی شگرف را در دنیا رقم بزند.

رشد اقتصادی هند با توسعه صنعت فولاد

دولت هند نیز علی رغم اینکه با چین فاصله زیادی را از نظر حجم تولید دارد با استفاده از تجربیات چین و برنامه ریزی هایی که انجام داده در تلاش است تا از این قافله عقب نماند و جایگاه خود را در بازار فروش محصولات فولادی در سطح دنیا بهبود بخشد. دولت این کشور با تأسیس وزارت فولاد هند در تلاش است تا از این صنعت حمایت کند و با استفاده از مزیت های موجود در آمدهای خود را از این بخش مهم صنعت کشورش بهبود بخشد تا اقتصاد این کشور به ویژه در بخش اقتصاد صنعتی، بیشتر از قبیل شاهد شکوفایی باشد.

منبع: دنیای معدن

ششمین دوره ارزیابی ملی تحول دیجیتال با حضور صنایع فولادی کشور

ششمین دوره ارزیابی ملی تحول دیجیتال در مهرماه ۱۴۰۱ برگزار و از برگزارندگان تقدیر می شود. مهدی شامی زنجانی دبیر علمی این رویداد گفت: در این دوره شاهد حضور چشمگیر شرکت های مطرح صنعت فولاد کشور، مانند فولاد مبارکه، فولاد خوزستان و فولاد هرمزگان هستیم. صنعت فولاد این روزها ارزش تحول دیجیتال و نسل چهارم و پنجم انقلاب صنعتی را درک کرده و در حال برنامه ریزی در این حوزه است.



توسعه فولاد در آران و بیدگل در همه ابعاد بررسی می شود

علی اکبر رضایی، فرماندار آران و بیدگل در نشست بررسی بایدها و نبایدهای توسعه صنعت فولاد در آران و بیدگل با تأکید بر اهمیت توجه به مسائل زیست محیطی و آب به عنوان مهم ترین اصل در توسعه صنعت در این خطه گفت: توسعه صنعت فولاد در این شهرستان در همه ابعاد بررسی می شود. باید ظرفیت اقلیم منطقه در زمینه توسعه این صنعت فولاد و ابهام ها در زمینه مسائل زیست محیطی مورد توجه قرار گیرد.



در بین آزمایشگاه های حوزه معدن و صنایع معدنی کشور صورت گرفت:

کسب رتبه نخست دقت و صحت توسط آزمایشگاه آهن سازی فولاد مبارکه

درخواستی نواحی مختلف همکاری دارد. در مجموع ماهانه بالغ بر ۴ هزار تست در آزمایشگاه آهن سازی انجام می گیرد. شایان ذکر است آزمایشگاه آهن سازی فولاد مبارکه که در راستای ارزیابی دقت و صحت آزمون، در مقایسه های بین آزمایشگاهی که توسط مراجع ذی صلاح در سال ۱۴۰۰ انجام گرفت رتبه یک دقت و صحت را به خود اختصاص داد.

همکاری آزمایشگاه آهن سازی با شرکت های دانش بنیان

آزمایشگاه آهن سازی برای اولین بار در کشور در راستای مسئولیت اجتماعی شرکت با شرکت های دانش بنیان همکاری زیادی در زمینه بومی سازی تجهیزات آزمایشگاهی داشته است. به عنوان مثال می توان به ساخت دستگاه استحکام فشاری گندله و دستگاه لیندر (پایلوت پلنت احیایی)، دستگاه بلین، دستگاه نمونه گیری خودکار از کامیون ها... اشاره کرد. همچنین این واحد طرح های تکمیلی بسیاری پیش رو دارد که از مهم ترین آن ها می توان به ساخت گیت بازرسی کامیون های ورودی برای کنترل محموله های مواد اولیه ورودی به شرکت اشاره کرد. وی در پایان از تمامی همکاران خود در ناحیه آهن سازی و مدیریت آزمایشگاه ها قدردانی کرد.

و گازهای احیایی، آنالیز شیمیایی مواد ورودی و تولیدی شامل کنسانتره سنگ آهن، گندله، آهن اسفنجی، آهنک، دولومیت، انواع فرآلیتازها و... که به روش اسپکتروفتومتری اشعه ایکس (XRF) انجام می گیرد، انجام آزمون های فرآوری کنسانتره از سنگ آهن به روش دیویس تیوب.

آزمایشگاه احیا مستقیم ۲ (شهید خراسی):

این آزمایشگاه در واحد احیا مستقیم ۲ واقع شده است و وظایف زیر را بر عهده دارد:

پاسخگویی به نیازهای آزمایشگاهی جهت کنترل فرایند تولید در قسمت های احیا مستقیم ۱ و ۲؛ نمونه برداری و انجام تست مواد اولیه ورودی و مصرفی که توسط کامیون حمل می گردد و شامل انواع مختلف مواد از جمله کنسانتره سنگ آهن، گندله، آهن اسفنجی، انواع فرآلیتازها، آهنک، دولومیت، کک، شمش روی، انواع آلومینیم و اسید های مختلف، سود سوزآور، چسب سیلیکات سدیم و... می شود.

انجام بیش از ۴۰ هزار تست در آزمایشگاه آهن سازی

آزمایشگاه آهن سازی علاوه بر موارد ذکر شده، در خصوص آنالیز نمونه های نسوز درخواستی دفتر فنی نسوز، نمونه های سنگ معدن آهن درخواستی واحد امور معدن و سایر نمونه های

پس از ارزیابی های به عمل آمده از سوی مراجع ذی صلاح، آزمایشگاه آهن سازی فولاد مبارکه از نظر دقت و صحت آزمون، بین آزمایشگاه های حوزه معدن و صنایع معدنی کشور رتبه نخست را کسب کرد.

جواد حسن پور، رئیس آزمایشگاه آهن سازی فولاد مبارکه، در جریان گفت وگو با خبرنگار فولاد ضمن اعلام این خبر، عملکرد این آزمایشگاه و نقش آن در فرایند تولید شرکت فولاد مبارکه را به شرح ذیل بیان کرد:

واحد آزمایشگاه های فولاد مبارکه در چند بخش جداگانه با عنوان های آزمایشگاه آهن سازی، آزمایشگاه فولاد سازی، آزمایشگاه محصول و آزمایشگاه مرکزی گواهی کیفیت، تحت نظر مدیریت آزمایشگاه ها مشغول به فعالیت است. این مراکز زیرمجموعه ای از معاونت تکنولوژی فولاد مبارکه به شمار می آیند.

آزمایشگاه آهن سازی

این آزمایشگاه به عنوان اولین آزمایشگاه در فرایند فولاد مبارکه، شامل بخش های آزمایشگاه گندله سازی (۵)، آزمایشگاه احیا مستقیم ۱ (۶) و آزمایشگاه احیا مستقیم ۲ (شهید خراسی) می شود.

آزمایشگاه گندله سازی

این آزمایشگاه که در واحد گندله سازی واقع شده، وظایف زیر را بر عهده دارد: پاسخگویی به نیازهای آزمایشگاهی، جهت کنترل فرایند تولید در قسمت های انباشت و برداشت، گندله سازی، آهنک سازی و دولومیت سازی؛ انجام آزمون های مرتبط با محصولات تولید شامل گندله، آهنک پخته و دولومیت؛ نمونه برداری از مواد اولیه ورودی که توسط قطار حمل می گردد و شامل کنسانتره سنگ آهن و گندله خریداری است.

این آزمایشگاه به نحوی تجهیز شده است که در آن امکان انجام تست های فیزیکی و شیمیایی متنوعی بر روی نمونه های گرفته شده وجود دارد، مانند تست بلین، تست استحکام فشاری گندله، تست دانه بندی تست تا مبلرو سایش، تست اندازه گیری سولفور و... .

این آزمایشگاه دارای پایلوت پلنت بوده و مجهز به پایلوت های گندله سازی و احیایی است. این قابلیت امکان بررسی گندله شوندگی و احیا پذیری مواد اولیه ورودی به شرکت را فراهم می کند.

آزمایشگاه احیا مستقیم ۱

این آزمایشگاه در واحد احیا مستقیم ۱ قرار دارد و وظایف زیر را به عهده دارد: نمونه برداری و انجام آزمون های مرتبط با گاز طبیعی

معاون سرمایه های انسانی و سازماندهی فولاد مبارکه:

بازنشستگان گنجینه های ارزشمندی از تجربه هستند

گوشه ای از خدمت هایشان به سازمان را تا حدی جبران کنیم. وی خاطرنشان کرد: این عزیزان نه تنها می توانند در عرصه های تولید و دیگر زمینه ها به فولاد مبارکه خدمت کنند، بلکه هم اکنون با انتقال تجربیاتشان به شرکت های صنعتی، خدمات مهمی را به صنعت کشور ارائه می کنند که این موضوع یکی دیگر از خدمات فولاد مبارکه به صنعت کشور است.

کفایت تصریح کرد: امروز خانواده فولاد مبارکه از شاغلین و بازنشستگان گرفته تا خانواده هایشان جمعیتی قریب به ۵۰۰ هزار نفر را تشکیل می دهند که فولاد مبارکه به این موضوع افتخار می کند.

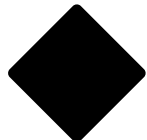
در فولاد مبارکه داشته اند، هرگز ما را در عرصه های مختلف از راهنامه ی هایشان محروم نکرده اند که این میزان از تعهد به سازمان قابل ستایش است.

وی در ادامه با تأکید بر ضرورت حمایت همه جانبه از بازنشستگان افزود: فولاد مبارکه هیچ گاه چتر حمایتی خود را از سر بازنشستگان و خانواده های عزیزشان بر نخواهد داشت.

معاون سرمایه های انسانی شرکت فولاد مبارکه خاطرنشان کرد: ما در ادامه با تأکید بر ضرورت های موجود، بسترهای مناسب تری هم برای حمایت از بازنشستگان ارزشمند این شرکت و هم برای استفاده از تجارب گران سنگ این عزیزان ایجاد کنیم تا بتوانیم

در آستانه فرارسیدن سوم مردادماه، روز خانواده و تکریم بازنشستگان، مهدی کفایت، معاون سرمایه های انسانی و سازماندهی شرکت فولاد مبارکه گفت: بازنشستگان سرمایه ها و گنجینه هایی از تجربه هستند که باید از تجربیات آنان استفاده کرد.

وی در گفت وگو با خبرنگار ایراسین اظهار کرد: بسیاری از بازنشستگان فولاد مبارکه با استفاده از تجاربی که در حوزه صنعت طی ۳۰ سال به دست آوردند، به کارآفرینان موفقی در جامعه تبدیل شدند و این امر برای ما بسیار ارزشمند است. علاوه بر این، به خاطر داشتن عرفی که به واسطه صرف کردن عمرشان



۵

شماره ۱۷۸۵ شنبه ۱۰ مرداد ۱۴۰۱ ۲۳ دی‌ماه ۱۳۴۴ ۲۳ جوی ۱۳۷۲

خبر

خبر کوتاه

مدیرعامل صندوق بازنشستگی فولاد در همایش تجلیل از بازنشستگان فولاد:

پیشرفت کشور در عرصه‌های مختلف

مدیون صنعت فولاد است



♦♦ مدیرعامل صندوق بازنشستگی فولاد گفت: پیشرفت فعلی کشور در عرصه‌های مختلف موهون و مدیون صنعت فولاد و کسانی است که ابتدای کار آن را پایه‌گذاری کردند و به این مرحله رساندند.

به گزارش ایراسین، هم‌زمان با روز عید سعید غدیر، به همت صندوق بازنشستگی فولاد، پیشکسوتان صنعت فولاد کشور در نخستین آیین تجلیل از چهره‌های ماندگار صندوق بازنشستگی فولاد در مرکز همایش‌های بین‌المللی صداوسیما گرد هم آمدند. حسین عامریان مدیرعامل صندوق بازنشستگی فولاد در سخنانی در این مراسم با تبریک عید سعید غدیرخیم بایمان اینکه اولین هدف ما از برگزاری این همایش این است که برای آینده، ایرانی سربلند داشته باشیم افزود: بازنشستگان عزیز صندوق فولاد، چه آن‌هایی که در معادن در سخت‌ترین شرایط کاری خدمت کرده‌اند چه آنانی که در صنایع معدنی و فولادی سال‌ها تلاش کرده‌اند در واقع زنجیره‌ای را شکل دادند تا صنعت و معدن کشورمان شکوفا شود و این موضوع نشان دهنده عشق و علاقه فراوان آنان به کشورشان است.

مدیرعامل صندوق بازنشستگی فولاد با اشاره به اینکه صندوق فولاد مفتخر به تکريم بازنشستگان خود است گفت: پیشرفت فعلی کشور در عرصه‌های مختلف موهون و مدیون صنعت فولاد و کسانی است که ابتدای کار آن را پایه‌گذاری کردند و به این مرحله رساندند.

وی افزود: عرصه فولاد عرصه ویژه‌ای است و از کسانی که اثر ماندگار از خود گذاشتند و توسعه و پیشرفت را رقم زدند باید قدرانی کرد.

عامریان تصریح کرد ما وظیفه داریم قدران اینارو از خود گذشتگی بازنشستگان و چهره‌های ماندگار صندوق بازنشستگی فولاد را با تجلیل از چهره‌های ماندگار برای نسل فعلی و آیندگان هم الگو بسازیم.

وی ادامه داد هدف ما این است که در نسل فعلی و آینده هم شاهد ادراش چهره‌های ماندگار باشیم. مامی خواهیم افتخارات صندوق بازنشستگی فولاد را به جامعه شناسانده و معرفی کنیم. عامریان گفت امیدواریم سایه این عزیزان مستدام و دعای خیر آن‌ها همواره همراه ما باشد و ما بتوانیم اهداف صنعت فولاد را دنبال کنیم.

در این مراسم که احمدخانی نودری معاون اقتصادی وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی، خانم داوری مدیرکل حقوقی وزارت کار، مدیرکل گزینش وزارت کار، تیموری مدیرعامل سایپا، برقراری مدیرعامل صندوق بیمه روسایان و عشایر، عامریان مدیرعامل صندوق بازنشستگی فولاد و شمار دیگری از مسئولان بلند پایه و همچنین بازنشستگان صندوق از شهرهای مختلف و شماری از اعضای کانون‌های بازنشستگی حضور داشتند. لوح تقدیر و هدایای و تندیس ۲۴ چهره ماندگار و ۱۰ نفر ایثارگر صندوق که اغلب آن‌ها از چهره‌های شاخص حوزه معدن هستند اهدا شد.

شایان ذکر است این مراسم با استقبال فراوان بازنشستگان صندوق از شهرهای مختلف همراه بود و این عزیزان از اینکه برای اولین بار بزرگان و پیشکسوتان صندوق فولاد تجلیل شدند ابراز خرسندی کردند. ۲۴ چهره ماندگار صندوق بازنشستگی فولاد که در این مراسم تجلیل شدند به این شرح است: ایرج اصلانی قائم مقام وقت شرکت ملی فولاد و مدیرعامل اسبق شرکت ذوب آهن اصفهان، محمد حسن عرفانیان مجری طرح شرکت فولاد مبارکه، عبدالوهاب ادب آوآزه رئیس انجمن جوشکاری، رضا اشرف سمنانی قائم مقام وقت دفتر همکاری‌های فنی و اقتصادی ذوب آهن اصفهان، سید اردشیر افضلی معاون سابق بهره‌برداری ذوب آهن اصفهان، ربوف پرتوی سرپرست اسبق طراحی واحدهای معدنی شرکت ملی فولاد ایران، ثوف پالیزدار معاون اسبق سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، محمد پیشوایزاده پژوهشگر رتبه اول وزارت صنایع و معادن، منوچهر توفیقی رئیس اسبق هیئت مدیره گروه صنعتی فولاد اهواز، علی اصغر چیت‌ه‌وزاده طراح طرح جامع فولاد ایران، علی خرابی‌نبار مؤلف ۱۰۰ جلد تألیفات در حوزه عمران و نقشه‌برداری، ایرج سلطانی پژوهشگر نمونه صنعت و معدن، مسعود شایق مدیر اسبق ترابری ذوب آهن اصفهان، محمود شیرین مدیرعامل اسبق شرکت‌های صنایع مس و نیتروشمی، علی صادقی معاون اسبق بهره‌برداری فولاد میبد، اسماعیل فتوت‌رودار و قهرمان ورزشی، مجتبی فردیار مسئول اسبق بازرسی کوره‌های ذوب آهن اصفهان، محمد رضا قزاقانی معاون اسبق تولید ذوب آهن اصفهان، شروش کامیاب از مدیران راه‌اندازی فولاد مبارکه، سیروس مؤتمن مدیر برزیله توسعه فولاد کشور، مهدی نصراذاتی معاون اسبق برنامه‌ریزی ذوب آهن اصفهان، غلامرضا نوری هنرمند و فعال فرهنگی، احمد علی هراتی نیک مدیرعامل اسبق فولاد خوزستان، مهناز همدانی زاده نویسنده بیش از ۵ جلد کتاب.



لزوم یکپارچگی سیاست‌گذاری بازرگانی و صنعتی برای حمایت از تولید

بایک نگاه‌داری، رئیس مرکز پژوهش‌های مجلس با بیان اینکه سیاست‌های تجاری باید در خدمت تولید قرار گیرد، گفت: مرکز پژوهش‌ها بر لزوم انسجام و یکپارچگی سیاست‌گذاری بازرگانی و صنعتی برای حمایت از تولید تأکید دارد. در خصوص سیاست صنعتی در یک تعریف فراتر، هر نوع مداخله‌گرینشی دولت به منظور تغییر ساختار تولید به سمت بخش‌هایی است که انتظار می‌رود با این مداخله چشم‌انداز روشن‌تری برای رشد اقتصادی ایجاد کنند.



امضای تفاهم‌نامه همکاری سه جانبه راه‌آهن کشور، شرکت گل‌گهر و شرکت توسعه عمران

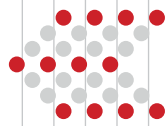
در آیینی که با حضور صالحی، معاون وزیر و مدیرعامل شرکت راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران، عتیقی مدیرعامل شرکت معدنی و صنعتی گل‌گهر و آرش مدیرعامل شرکت توسعه، عمران و مدیریت منطقه گل‌گهر در محل دفتر مرکزی راه‌آهن جمهوری اسلامی برگزار شد تفاهم‌نامه احداث خطوط فرعی ریلی بین شرکت راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران، شرکت گل‌گهر و شرکت توسعه، عمران و مدیریت منطقه گل‌گهر به امضا رسید.



برگزاری مجمع عمومی عادی سالانه نوبت دوم شرکت تعاونی مصرف کارکنان فولاد مبارکه

رسمیت جلسه نسبت به افتتاح جلسه اقدام و سپس هیئت رئیسه مجمع از طریق رأی‌گیری انتخاب شدند. در ادامه طبق آگهی دعوت منتشره تعداد ۱۴ بند در دستور جلسه قرار گرفت که اهم این مصوبات عبارتند از: ۱- صورت‌های مالی سال ۱۴۰۰ به تصویب رسید و مقرر گردید از مجموع ۱۶۷ ریال سود قابل تقسیم سال ۱۴۰۰ به ازای هر سهم مبلغ یک صد ریال سود به ازای هر سهم طرف مدت ۵ ماه آینده بین اعضا تقسیم گردد. ۲- سهام متعلق به شرکت تعاونی مصرف در شرکت‌های آتیه فولاد

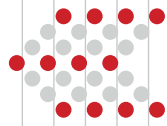
جلسه مجمع عمومی عادی سالانه نوبت دوم شرکت تعاونی مصرف کارکنان فولاد مبارکه طبق آگهی دعوت مورخ ۱۳/۰۴/۱۴۰۱ در ساعت ۱۴ روز یکشنبه ۱۴۰۱/۰۴/۲۶ با حضور ۷۲ نفر از مجموع ۱۳۰۷ نفر اعضای تعاونی و همچنین نمایندگان اداره تعاون کار و رفاه اجتماعی و حسابرسان مستقل در محل سالن همایش نگین نقش جهان سپاهان شهر برگزار شد. به گزارش خبرنگار فولاد در ابتدای مجمع، منوچهر نیک فرنیس هیئت مدیره تعاونی مصرف از طرف مقام دعوت‌کننده با توجه به



عملکرد سال گذشته فولاد مبارکه بررسی شد؛

درخشش «فولاد» در ۱۴۰۰

شرکت فولاد مبارکه صورت‌های مالی (حسابرسی نشده) ۱۲ ماهه ۱۴۰۰ خود را در سامانه کدال منتشر کرد. این شرکت در سال گذشته عملکرد مناسبی از خود نشان داد. در بازار سهام، «فولاد» پس از «فارس» به عنوان دومین نماد بزرگ با ارزش بازار ۲۳۳٫۱ هزار میلیارد تومان شناخته می‌شود. در ادامه به بررسی عملکرد ۱۴۰۰ این نماد بورسی پرداخته شده است.



ضرایب با اهمیت شرکت فولاد مبارکه طی ۵ سال اخیر					
شرح محصولات	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶
فروش (میلیون ریال)	۱,۴۵۶,۲۶۶,۴۸۹	۷۷۴,۳۰۶,۲۴۵	۳۹۱,۴۵۸,۷۹۱	۲۳۴,۷۵۷,۲۳۸	۱۵۸,۰۲۱,۸۳۹
بهای تمام شده (میلیون ریال)	-۷۰۱,۹۴۹,۷۵۱	-۴۰۶,۳۰۲,۳۱۸	-۲۲۵,۴۵۸,۶۵۲	-۱۲۴,۸۰۳,۱۴۸	-۸۵,۲۶۱,۴۶۸
سود ناخالص (میلیون ریال)	۷۵۴,۳۱۷,۲۳۸	۳۶۷,۷۳۴,۹۲۷	۱۶۶,۰۰۰,۱۳۹	۱۰۹,۹۵۴,۰۹۰	۷۲,۷۶۰,۳۷۱
حاشیه سود ناخالص (درصد)	۵۲	۴۸	۴۲	۴۷	۴۶
سود عملیاتی (میلیون ریال)	۷۲۳,۵۷۷,۲۲۰	۳۵۵,۴۱۱,۴۳۹	۱۵۲,۵۸۶,۶۱۳	۱۱۹,۳۳۸,۵۲۲	۶۷,۲۹۳,۵۴۲
حاشیه سود عملیاتی (درصد)	۵۰	۴۶	۳۹	۵۱	۴۳
سود خالص (میلیون ریال)	۷۵۵,۵۲۹,۱۵۸	۳۸۲,۷۷۵,۰۱۱	۱۴۷,۹۵۹,۸۰۸	۱۲۲,۲۰۵,۱۷۲	۶۰,۳۱۶,۷۸۲
حاشیه سود خالص (درصد)	۵۲	۴۹	۳۸	۵۲	۳۸

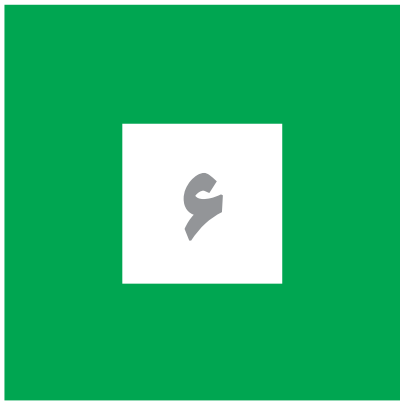
میزان فروش سه محصول اصلی فولاد (تن)

شرح محصولات	بهار ۱۴۰۱		سال ۱۴۰۰		زمستان ۱۴۰۰		پاییز ۱۴۰۰		تابستان ۱۴۰۰		بهار ۱۴۰۰		سال ۱۳۹۸	
	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۳۹۸	۱۳۹۷	
محصولات سرد	۳۷۹,۰۰۰	۱,۴۵۸,۰۰۰	۳۵۷,۰۰۰	۳۷۱,۰۰۰	۳۷۸,۰۰۰	۳۷۱,۰۰۰	۳۷۸,۰۰۰	۳۷۸,۰۰۰	۳۷۱,۰۰۰	۳۷۱,۰۰۰	۳۷۱,۰۰۰	۱,۳۹۹,۰۰۰	۱,۳۵۶,۰۰۰	
محصولات پوشش‌دار	۸۸,۰۰۰	۲۹۰,۰۰۰	۸۷,۰۰۰	۶۹,۰۰۰	۶۵,۰۰۰	۶۹,۰۰۰	۶۵,۰۰۰	۶۵,۰۰۰	۶۹,۰۰۰	۶۹,۰۰۰	۶۹,۰۰۰	۲۶۸,۰۰۰	۲۵۳,۰۰۰	
محصولات گرم	۱,۳۵۳,۰۰۰	۴,۴۱۱,۰۰۰	۱,۲۰۸,۰۰۰	۸۳۱,۰۰۰	۱,۰۸۵,۰۰۰	۸۳۱,۰۰۰	۱,۰۸۵,۰۰۰	۱,۰۸۵,۰۰۰	۸۳۱,۰۰۰	۸۳۱,۰۰۰	۸۳۱,۰۰۰	۴,۱۷۰,۰۰۰	۴,۵۲۱,۰۰۰	
محصولات سرد (صادراتی)	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴,۰۰۰	۸۴,۰۰۰	
محصولات پوشش‌دار (صادراتی)	۵,۰۰۰	۲۷,۰۰۰	۴,۰۰۰	۷,۰۰۰	۵,۰۰۰	۷,۰۰۰	۵,۰۰۰	۵,۰۰۰	۷,۰۰۰	۷,۰۰۰	۷,۰۰۰	۱۳,۰۰۰	۲۷,۰۰۰	
محصولات گرم (صادراتی)	۳۳,۰۰۰	۱,۲۳۳,۰۰۰	۳۳۷,۰۰۰	۳۴۵,۰۰۰	۲۹۴,۰۰۰	۳۴۵,۰۰۰	۲۹۴,۰۰۰	۲۹۴,۰۰۰	۳۴۵,۰۰۰	۳۴۵,۰۰۰	۳۴۵,۰۰۰	۸۵۱,۰۰۰	۱,۳۳۹,۰۰۰	
جمع	۱,۸۵۸,۰۰۰	۷,۴۱۹,۰۰۰	۱,۹۹۳,۰۰۰	۱,۸۲۷,۰۰۰	۱,۸۲۷,۰۰۰	۱,۸۲۷,۰۰۰	۱,۸۲۷,۰۰۰	۱,۸۲۷,۰۰۰	۱,۸۲۷,۰۰۰	۱,۸۲۷,۰۰۰	۱,۸۲۷,۰۰۰	۶,۷۱۵,۰۰۰	۷,۵۸۰,۰۰۰	

۶۵ درصد افزایش یابد. محل تأمین مالی برای افزایش سرمایه سودا نیاشسته و اوندوخته بود. در اسفندماه ۱۴۰۰ براساس پیشنهادهای هیئت مدیره، «فولاد» تصمیم به افزایش سرمایه از مبلغ ۲۹,۲ هزار میلیارد تومان به مبلغ ۵۷ هزار میلیارد تومان (افزایش سرمایه ۹۵ درصدی) از محل سود انباشته گرفت. در تیرماه ۱۴۰۰ شرکت مجوزهای افزایش سرمایه مذکور را از سازمان بورس دریافت کرد. در اطلاعیه شرکت آمده است که در صورت برگزاری مجمع عمومی فوق العاده پس از انتشار صورت‌های مالی حسابرسی شده سال مالی منتهی به ۱۴۰۰/۱۲/۲۹، تصویب افزایش سرمایه منوط به کفایت سود انباشته سال ۱۴۰۰ با لحاظ کردن آثار بندهای اظهار نظر حسابرس نسبت به صورت‌های مالی سال متکورات است.

سبا) ۶,۷۵۰ میلیون تن؛ کلاف سرد: ۱,۷ میلیون تن؛ کلاف قلع‌انود: ۱۱۰ هزار تن؛ کلاف گالوانیزه: ۲۰۰ هزار تن؛ کلاف رنگی: ۱۳۵ هزار تن. **نحوه قیمت‌گذاری مواد اولیه** در گزارش تفسیری شرکت آمده است که در سال ۱۴۰۰ نرخ خرید کنسائترو سنگ آهن، گندله و آهن اسفنجی براساس توافق شرکت‌های فولادی و معدنی به صورت ضربی از قیمت شمش فولاد خوزستان محاسبه شده است که در دوره‌های سه‌ماهه اعلام می‌شود. به همین منظور، سقف قیمت کنسائترو سنگ آهن در سال ۱۴۰۰ بر مبنای ۱۹ درصد شمش فولاد خوزستان، سقف نرخ گندله بر مبنای ۲۶ درصد شمش فولاد خوزستان و آهن اسفنجی بر مبنای ۵۸ درصد شمش فولاد خوزستان بوده است. «فولاد» برای سال ۱۴۰۰ پیش‌بینی کرده که ضریب کنسائترو سنگ آهن و گندله تغییری نداشته باشد و ضریب آهن اسفنجی به

منبع: دنیای اقتصاد



شماره ۱۷۵۵ ◆ شنبه ۱۴ مرداد ماه ۱۴۰۱ ◆ ۳۲ شهریور ۱۳۴۳ ◆ ۲۲ جولای ۱۳۸۲

خبر

خبر کوتاه

رئیس کنفدراسیون صادرات ایران مطرح کرد:

تصمیمات کوتاه مدت؛

بلای جان صادرکنندگان فولاد



رئیس کنفدراسیون صادرات ایران گفت: با وجود بهبود نسبی شرایط صادرکنندگان در دولت سیزدهم، همچنان اتخاذ برخی تصمیمات ناگهانی و کوتاه مدت در بخش فولاد، شرایط را برای صادرکنندگان دشوار کرده است.

به گزارش ایراسین، محمد لاهوتی رئیس کنفدراسیون صادرات ایران در نشست هیات نمایندگان اتاق بازرگانی تهران، اظهار داشت: در دولت سیزدهم صندوق ضمانت صادرات، امور نمایشگاه ها و شورای عالی صادرات به سازمان توسعه تجارت واگذار شد. نهادها و حوزه هایی که جدایی آنها از سازمان توسعه تجارت، مشکلاتی را در عرصه صادرات ایجاد کرده بود اما به رغم همه تلاش های صورت گرفته برای تسهیل صادرات، هنوز سایر دستگاه ها همکاری لازم و کافی را با سازمان توسعه تجارت نداشته و این عدم همکاری، مانع به تمرکز شدن تلاش ها بوده است.

وی مساله بعدی صادرکنندگان را عدم ثبات در تصمیمات و سیاست ها دانست و گفت که این بی ثباتی در تصمیمات مانع از آن شده است که صادرکنندگان دست کم بتوانند برای شش ماه آینده برنامه بندی ریزی کنند.

لاهوری ادامه افزود: ما امیدوار بودیم که تصمیمات خلق الساعه در این دولت کاهش پیدا کند اما در ابتدای سال با وضع عوارض صادراتی بر زنجیره فولاد مواجه شدیم و پس از سه ماه این عوارض لغو شد. در حالی که به صادرات باید به عنوان یک فرآیند تکریم شده، اینکه ابتدا مسرمدود شود و سپس سیاست گذاران بی به اشتباه خود بینند و مسیر را باز کنند، راه به جایی نخواهیم برد.

ضرورت توجه به هشدارها و پیشنهادات بخش خصوصی

موضوع دیگری که لاهوتی بر آن دست گذاشت، ضرورت توجه به هشدارها و پیشنهادات بخش خصوصی بود. وی در این خصوص گفت: برای مثال، موضوع تغییر نرخ ارز در محاسبات گمرکی دردی ماه توسط اتاق تهران مطرح شد و مقرر شد که پیش از آن تعرفه ها تعدیل شود. اما مشاهده کردیم که در ماه های گذشته به این درخواست توجهی نشد و حالا دولت با تدوین لایحه ای در صدد حل این مساله برآمده است. بنابراین در شرایطی که مشخص نیست، ماندگاری سیاست ها تا چه زمانی است، صادرکنندگان چگونه می توانند به تجارت بپردازند؟

رئیس کنفدراسیون صادرات ایران سپس به مساله نرخ گذاری کالاهای صادراتی غیر بومی اشاره کرد و گفت که تا زمانی که چند نرخ بودن ارزش نشود، مساله نرخ گذاری این کالاها نیز بر طرف نخواهد شد.

سخنگوی گمرک:

واردات میلگرد های روسی

به بازار ایران صحت ندارد



به گزارش صنایع، روح اله لطیفی در خصوص واردات معموله فولادی از روسیه به کشور، اظهار داشت: با بررسی های انجام شده و کنترل داده های گمرکی از ابتدای امسال تاکنون هیچ میزان میلگرد روسی به کشور وارد نشده است.

به گزارش صنایع، گفتنی است، در روزهای گذشته خبری مبنی بر ورود ۵ هزار تن میلگرد از روسیه به بازار ایران منتشر شد که واکنش فولادسازان را به دنبال داشت و سخنگوی گمرک هم این موضوع را رد کرد.

بایرسی بازار میلگرد روسیه استنباط می شود که شاخص قیمت میلگرد داخلی روسیه در محدوده ۴۴ هزار و ۵۰۰ روبل معادل ۶۵۲ دلاری در تن است که با در نظر گرفتن ۲۰ درصد ارزش افزوده، واردات آن به کشور با قیمت دلار نیمه و احتساب هزینه حمل ۵۰ دلار در تن، اقتصادی خواهد بود. اما از طرفی تأیید ثبت سفارشات واردات طبق فرآیند، توسط سازمان های صمت استان و بر اساس ضوابط ابلاغی ستاد مرکزی و دولت صورت می گیرد. بر اساس این مقررات و با توجه به بازار عرضه داخلی، میلگرد در گروه ۴ واردات دسته بندی شده و تأیید ثبت سفارش و واردات آن به کشور غیر مجاز است.

پیشنهاد اتاق ایران برای توسعه صادرات

کیوان کاشفی، عضو هیئت رئیسه اتاق بازرگانی ایران گفت: اتاق ایران بنابر تأکید رئیس جمهوری در نظر دارد مجموعه راهکارهای پیشنهادی برای توسعه صادرات کشور را تهیه و در اختیار دولت قرار دهد. اجرای نهضت ملی مسکن، چگونگی رسیدگی به طرح های نیمه تمام و در نهایت تقویت صادرات موضوعاتی بود که از سوی رئیس جمهوری کشور مورد توجه قرار گرفت و از اتاق ایران خواست تا درباره آن ها نظرات مشورتی و راهکارهای اجرایی خود را ارائه دهد.



سرمایه گذاری امیدوارانه؛ افزایش اشتغال و کاهش محرومیت

نماینده مردم تهران در مجلس با اشاره به سرمایه گذاری امیدوار در مناطق محروم کشور تأکید کرد: این سرمایه گذاری نباید برای محیط زیست آسیب رسان باشد و باید با در نظر گرفتن سلامت محیط زیست اقدامات لازم انجام شود. وی با اشاره اظهارات رئیس هیئت عامل امیدرو مینی بررشد ۳۰ درصدی صادرات محصولات فولادی در فروردین امسال به نسبت مدت مشابه سال گذشته، گفت: این اقدام مسئولان امیدوار در افزایش صادرات محصولات فولادی بسیار ارزشمند است.



پیشرفت ۳۰ درصدی پروژه توسعه انباشت و برداشت ناحیه آهن سازی

پروژه افزایش ظرفیت توسعه پارک های انباشت و برداشت ناحیه آهن سازی شرکت فولاد مبارکه به پیشرفت ۳۰ درصدی رسید.

رضا خادم کیمیایی مدیر اجرای پروژه های آهن سازی این خبر را داد و در همین خصوص به سوالات خبرنگار فولاد پاسخ داد.

در خصوص هدف اجرای این پروژه بیشتر توضیح دهید. با عنایت به هدف گذاری فولاد مبارکه برای حفظ سهم بیش از ۴۵ درصدی خود در تولید فولاد کشور و افزایش ظرفیت شرکت مادر، این پروژه تعریف شد تا بتواند در آینده نیز همچنان نیاز واحدهای احیا مستقیم و در نهایت فولاد سازی را تأمین کند. به طور کلی هدف از اجرای این پروژه هم راستایی این ناحیه در راستای برنامه های فولاد مبارکه برای افزایش ظرفیت تولید است.

در این پروژه توسعه چه قسمت هایی در دست اجراست؟ محدوده توسعه فوق به دو بخش اصلاح و تکمیل پارک های انباشت و برداشت و خطوط انتقال مواد موجود واحداث مجموعه انباشت و برداشت و خطوط انتقال مواد جدید تقسیم می شود.

در بخش اول در راستای افزایش ظرفیت پارک های موجود طول پارک های ۳ و ۴ و ۵ افزایش یافته که منجر به افزایش طول نوار نقاله ها و توان درایو بوئیت های مربوطه و طول ریل ماشین برداشت و سایر تجهیزات مرتبط شده است. همچنین پارک صفر که تنها به عنوان پارک اضطراری مورد استفاده قرار می گرفت افزایش ظرفیت یافته است. در طرح جدید، پارک های قبلی به منظور افزایش ظرفیت ذخیره مواد اولیه به پارک مکانیزه تبدیل می شود و در بخش دوم به منظور تغذیه

مگامدول های واحد احیا مستقیم شماره ۲ (واحد احیا شهید خراسی) مطابق طرح، دو پارک جدید به عرض حدود ۴۷ متر و طول حدود ۱۰۰۰ متر ایجاد خواهد شد.

غیر از افزایش ظرفیت، موارد دیگری هم در نظر گرفته شده است؟

بله. هم زمان با اجرای این پروژه، بستر ریلی لازم جهت نصب ماشین آلات جدید انباشت و برداشت نیز طراحی شده است که به طور هم زمان اجرا می گردد. با توجه به استراتژیک بودن پروژه برای شرکت فولاد مبارکه و محدودیت زمان اجرای آن، بلافاصله پس از ابلاغ قرارداد در اواخر سال گذشته توسعه آهن سازی اقدام به برگزاری جلسات منظم و برنامه ریزی دقیق با حضور کلیه عوامل ذی ربط نمود که خوشبختانه به موافقت این کار فعالیت های مهندسی و تأمین پروژه نیز آغاز گردید.

در جریان اجرای پروژه چقدر از ظرفیت های داخلی استفاده شده است؟

با توجه به تأکید بر استفاده حداکثری از توانمندی های شرکت های داخلی، ترتیبی اتخاذ شده است که بخش اعظم موارد مربوط به تأمین و ساخت قطعات با استفاده از ظرفیت های شرکت های سازنده داخلی انجام شود. ضمن اینکه بخش زیادی از تجهیزات پروژه ساخته یا تأمین شده است.

پروژه از نظر زمان بندی در چه وضعیتی قرار دارد؟ در حال حاضر پروژه داری پیشرفت فیزیکی حدود ۳۰ درصد و تقریباً مطابق برنامه است.

تاکون چه اقداماتی در این راستا انجام شده است؟

مهم ترین فعالیت های انجام شده عبارتند از: پیشرفت ۶۰ درصدی فاز مهندسی پروژه و آغاز مهندسی خرید در اکثر دیسپلین ها؛ تکمیل جوشکاری ریل اسکرابر در ۱۰۰ متر اول پارک صفر موجود؛ تکمیل فونداسیون و ریل گذاری ماشین بوم ریکالایمر به طول ۱۰۰ متر در پارک های ۱ و ۲ موجود؛ جمع آوری خرسک های انباشته شده در محوطه پارک دوم منطقه شهید خراسی به طور کامل و آغاز عملیات تسطیح؛ پیشرفت ۵۰ درصدی عملیات خاک برداری / خاک ریزی و تسطیح جاده ها؛ پیشرفت ۹۸ درصدی عملیات اجرایی منهول ها / کاندیت بانک های دفنی در منطقه شهید خراسی؛ پیشرفت ۹۶ درصدی عملیات ساختمانی و سیویل ساختمان ریکالایمر در منطقه شهید خراسی؛ پیشرفت ۴۰ درصدی عملیات ساختمانی و سیویل ماشین استاکر در منطقه شهید خراسی؛ پیشرفت ۵۰ درصدی عملیات ساختمانی و سیویل ساختمان این برقی جدید؛ آغاز عملیات جوشکاری ریل های ماشین انباشت (استاکر) و ماشین برداشت (ریکالایمر) در منطقه شهید خراسی.

سخن پایانی؟

از مهم ترین موارد مورد نظر در هر پروژه می توان به همکاری سایر واحدهای مرتبط و رعایت نکات ایمنی برای نیروی انسانی و تجهیزات اشاره کرد که خوشبختانه این مهم تاکنون به خوبی رعایت شده است؛ بنابراین از همه عوامل ذی ربط که در این راستا همکاری دارند، صمیمانه قدر دانی می نمایم و امیدواریم پروژه با بالاترین کیفیت در زمان مقرر به پایان برسد.

معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه؛

ممیزان داخلی، مسیر تداوم موفقیت ها را هموار می کنند

ممیزی سازمان با استفاده از ۸۳ نفر از ممیزان داخلی

علی کیانی رئیس سیستم های مدیریت کیفیت و سرآمدی شرکت فولاد مبارکه در اختتامیه گردهمایی ممیزان داخلی این شرکت با بیان اقدامات برنامه ریزی شده در زمینه ممیزی داخلی اظهار کرد: قرار است برنامه ممیزی داخلی شرکت فولاد مبارکه از ۲۹ تا ۱۶۸ نفر روز با استفاده از ۸۳ نفر متشکل از سر ممیزان و ممیزان داخلی، در سطح شرکت انجام شود.

وی با بیان استانداردهای مدیریتی محدوده ممیزی افزود: ۳۴۰۱ و ۳۱۰۰۰ در دستور کار ممیزان قرار گرفته است.

در این گردهمایی پهنلی تخصصی با موضوع بررسی نکات مهم در ممیزی داخلی با ارائه جمعی از معاونین و مدیران شرکت فولاد مبارکه برگزار شد. همچنین در حاشیه اختتامیه این گردهمایی سه روزه از سه نفر از ممیزان فعال در این گردهمایی تجلیل به عمل آمد.

معاون تکنولوژی فولاد مبارکه گفت: این شرکت از

بدو تأسیس، در مسیر تعالی قرار داشته و همواره برنامه ریزی های زیادی برای رسیدن به جایگاهی متعالی در دستور کار خود قرار داده است. بدون شک در این مسیر، ممیزان داخلی هستند که تداوم موفقیت های شرکت را رقم می زنند.

محمد ناظمی هنردی، معاون تکنولوژی شرکت فولاد مبارکه، در اختتامیه گردهمایی سه روزه ممیزان داخلی این شرکت اظهار کرد: یکی از اقدامات مورد نیاز برای رسیدن به تعالی در سازمان هایی نظیر فولاد مبارکه ممیزی در امور مختلف سازمان است که این موضوع اهمیت کار ممیزان داخلی را نشان می دهد. ممیزان داخلی باید مأموریت های سازمانی خود را به خوبی انجام دهند، چرا که تولید محصولات با کیفیت و بسیاری از موضوعاتی از این قبیل، در بیشتر اوقات، با دقت به نکاتی ساده حاصل می شود و در صورت رعایت نکردن همین نکات ساده، گاهی خسارت های سنگینی برای سازمان به وجود می آید.



کاهش آب مهم‌ترین رودخانه اروپا

با ادامه کاهش سطح آب در رودخانه راین، جریان کالانا به داخل اروپا در حال کاهش است. کمبود آب، ضمن ایجاد مشکلات تأمین فرآورده‌های نفتی در سوئیس، باعث می‌شود حداقل دو نیروگاه در آلمان نتوانند تمام زغال‌سنگ موردنیاز خود را تأمین کنند. رودخانه راین به طول تقریبی ۸۰۰ مایل (۱۲۸۸ کیلومتر) از سوئیس به دریای شمال می‌رود و برای انتقال ده‌ها میلیون تن کالا از طریق اروپای داخلی استفاده می‌شود.



بازار فولاد ساختمانی چین تحت فشار

موجودی فولاد ساختمانی در بازار چین به دلیل کاهش تولید کارخانه‌ها در چند هفته اخیر پایین آمده، ولی این کاهش موجودی بازار کمکی به قیمت‌ها نکرده؛ چراکه بحران بازار مسکن چین بر تقاضای مصرف‌کننده‌های مقاطع فولادی به شدت تأثیر گذاشته است؛ ازاین‌رو قیمت‌ها نزولی است. در ماه جاری نیز گرمای هوا در برخی نقاط این کشور به رکود بازار مسکن پیوسته و وضعیت بازار را بدتر کرده است.



شماره ۱۷۸۵ ◆ شنبه ۱ مردادماه ۱۴۰۱ ◆ ۲۳ شهریور ۱۳۴۴ ◆ ۲۳ شهریور ۱۳۷۲

گروه فولاد مبارکه

خبر کوتاه

برگزاری اولین همایش روز حراست به همت فولاد سنگان در شهرستان خواف

♦♦ اولین همایش گرامیداشت روز حراست با حضور معاونین و مدیران شرکت فولاد سنگان ، مسئولین نهادها، مدیران حراست ادارات شهرستان خواف ، شرکت‌های صنعتی و کلیه کارکنان حفاظت فیزیکی این شرکت برگزار شد. به گزارش روابط عمومی فولاد سنگان ، در بخش نخست این آیین ، امین مؤیدی‌کیا مدیر حراست فولاد سنگان ضمن خیرمقدم و تبریک این روز عنوان کرد؛ از ابتدای سال ۱۴۰۰ و شروع به کار واحد حراست در فولاد سنگان ، تلاش این واحد بر هم افزایی ، حمایت ، همکاری و انسجام بیشتر مجموعه بوده است.

مؤیدی‌کیا با اشاره به رویکرد افزایش کارآمدی و توسعه سلامت جسم و روان عنوان کرد؛ شعار این واحد «حراست حامی ،امین و اثرگذار، است و توانسته ایم با برگزاری دوره‌های تخصصی خودشناسی و ارتباط مؤثر، برنامه‌های مدون کوهنوردی برای تمرین کارگروهی و ارتقای روحیه همکاری و فرمان‌پذیری، شاهد افزایش روحیه کارآمدی سرمایه‌های انسانی در این واحد باشیم. وی ضمن تقدیر از حمایت و همراهی مدیرعامل و معاونین فولاد سنگان، با اشاره به اقدامات زیرساختی انجام شده گفت؛ ایجاد واحد پایش تصویری، اجرای طرح Accescontrol، تجهیز کامل واحد حفاظت فیزیکی و...ازجمله اقدامات این واحد در یک سال گذشته بوده وبقیناگر حمایت‌ها و همراهی مدیرعامل و معاونین نبود، انجام این اقدامات امکان‌پذیر نبود.

شمسی‌نیا معاون بهره‌برداری نیز در ادامه ضمن تبریک هفته ولایت و همچنین روز حراست، افزود؛ به شک اضافه شدن واحد حراست موجب تأثیر مثبت در مجموعه شده است و حضور مدیری جوان، متخصص و باتاثره موجب تأثیر مثبت در مجموعه و حتی شهرستان خواف شده است.

حجت الاسلام و المسلمین زنگنه ، رئیس سازمان تبلیغات شهرستان خواف که از سخنرانان این مراسم بود، عنوان کرد؛ مولای علی‌علیه‌السلام می‌فرماید«من می‌ترسم شما بیه‌دومشکل گرفتار شوید؛ بیروی از هوای نفس و آرزوهای دنیا» که خوشبختانه شما همکاران حراست از این هوا به دور هستید؛ همان‌گونه که سردار حاج قاسم، کارابرای خدا انجام می‌داد و بی‌شک الگویی بی نظیر است.

وی دریایان ضمن تقدیر از عملکرد فولاد سنگان در حوزه‌های مختلف ، ادامه داد: کار را باید برای رضای خدا انجام دهیم. خوشبختانه شرکت فولادسنگان در منطقه اقدامات ارزشمندی در حوزه‌های مختلف انجام داده و ان شاء‌الله شاهد رونق بیش از پیش باشیم.

گفتنی است اولین همایش گرامیداشت روز حراست در سالن همایش‌های اداره آموزش و پرورش شهرستان خواف با حضور مسئولین مربوطه و به همت حراست فولادسنگان برگزار شد.

در راستای مسئولیت‌های اجتماعی شرکت انجام شد؛

همیاری فولاد هرمزگان در بهینه‌سازی سردخانه مواد غذایی حبیب ابن مظاهر بندرعباس

♦♦ شرکت فولاد هرمزگان درگامی دیگر و در راستای عمل به مسئولیت‌های اجتماعی خود، این بار با حل کردن مشکل سردخانه مواد غذایی حبیب ابن مظاهر بندرعباس به یاری این قشر آسیب‌پذیر شتافت. مدیرعامل مرکز نگهداری معلولین حبیب ابن مظاهر بندرعباس ضمن تأیید این خبر گفت: با همکاری فولاد هرمزگان و همت رئیس‌کل دادگستری و دادستان بندرعباس، مشکل سردخانه نگهداری مواد غذایی این مرکز رفع شد.

نجمه شرفی مدیرعامل و رئیس هیئت‌امنای مرکز حبیب ابن مظاهر با قدردانی از فولاد هرمزگان اظهار داشت؛ برای نگهداری مواد غذایی افراد معلول ذهنی مستقر در این مرکز با مشکل زیادی مواجه بودیم و بیش از ۳ ماه بود که عملاً گرفتاری‌های زیادی در این زمینه داشتیم تا بالاخره با همت این عزیزان نیک‌اندیش، مشکل اصلی ما در این مرکز رفع شد.

وی در ادامه گفت: مهندسان شرکت فولاد هرمزگان صمیمانه نسبت به رفع مشکل اساسی این مرکز در آستانه عید غدیر اقدام کردند.

شرفی از همه خیران نیک‌اندیشی که با حمایت‌های خود شرایط مناسبی برای نگهداری معلولان ذهنی در این مرکز فراهم آورده‌اند، صمیمانه قدر دانی کرد و بیان داشت: این مرکز جز با حمایت خیران و مردم نوع دوست برپا نمی‌ماند و دعای خیر تمامی این عزیزان بدرقه راه خیران عزیز خواهد بود.

گفتنی است مرکز نگهداری معلولین ذهنی و جسمی حبیب ابن مظاهر بندرعباس بیش از سی سال است که تحت نظارت سازمان بهزیستی ۱۵۰ نفر معلول خیلی شدید ذهنی و جسمی از ده سنی شیرخوار تا سالمند را به صورت شبانه‌روزی نگهداری و توان بخشی می‌کند و بیش از ۶۰ نفر در این مرکز مشغول به کار هستند.

مدیرعامل و جمعی از مدیران شرکت ورق خودرو

چهارمحال و بختیاری ضمن بازدید از گروه صنایع خودروسازی عقاب افشان (اسکانیا) ، بزرگ‌ترین کشور، براراده شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری جهت تأمین پایدار تمامی نیاز صنایع خودروسازی کشور به محصولات گالوانیزه تأکید کرد.

به گزارش روابط عمومی شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری، حمید شجاعی مدیرعامل این شرکت، هدف از این بازدید را تعامل، هم‌افزایی و همکاری در راستای تأمین نیازهای فنی و محصولات گالوانیزه با کیفیت گروه صنایع خودروسازی عقاب‌افشان عنوان کرد.

وی در بخش دیگری از صحبت‌های خود خاطرنشان کرد؛ رویکرد شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری در تعامل با صنایع خودروسازی کشور قطع وابستگی صنایع خودروسازی کشور از

در حاشیه جشنواره ملی بهره‌وری انجام شد؛

اهدای نشان برتر به شرکت فولاد هرمزگان

پروژه «کاهش مصرف قراضه در شارژ فلزی کوره‌های قوسی» شرکت فولاد هرمزگان در جشنواره ملی بهره‌وری به‌عنوان یکی از سه پروژه برتر کشور انتخاب شد.

عطاالله معروفخانی مدیر شرکت فولاد هرمزگان در حاشیه این مراسم افزایش تولید و کاهش مصرف در شرکت فولاد هرمزگان را یکی از اهداف استراتژی این شرکت در حوزه بهره‌برداری عنوان و اظهار کرد؛ اهمیت پروژه کاهش مصرف قراضه در شارژ فلزی کوره‌ها در راستای کاهش هزینه‌ها، پاسخگویی به نیاز بازار و افزایش سودآوری است.

وی افزایش تولید ۱۶ هزار تنی و افزایش ۱۵۰۰ میلیارد ریالی در سودآوری را از دستاوردهای اجرای این پروژه برشمرد و اظهار کرد؛ با توجه به برنامه‌های توسعه‌ای پیش رو در واحد فولادسازی و افزایش

ظرفیت تولید، اجرای این پروژه کمک شایانی به اهداف توسعه‌ای خواهد کرد.

مدیر شرکت فولاد هرمزگان در ادامه صحبت‌های خود به حمایت از پروژه‌های تحقیقاتی و دانش بنیان‌ها اشاره کرد و گفت: در راستای فرمایشات مقام معظم رهبری مبنی بر تکیه بر توان داخل از هر پروژه تحقیقاتی که به افزایش بهره‌وری و راندمان تولید در شرکت منجر شود حمایت خواهیم کرد.

در ادامه، پاپان بنی‌اسد مدیر برنامه‌ریزی کنترل تولید و حمل شرکت فولاد هرمزگان در تشریح پروژه کاهش مصرف قراضه در شارژ فلزی کوره‌های قوسی که موفق به کسب رتبه برتر در همایش بهره‌وری شد، گفت: تحلیل توقفات کوره‌ها در اثن شارژ غیر ضروری قراضه منجر به بررسی شارژ فلزی کوره‌های قوسی و تغییر در برنامه‌ریزی مواد در آن

گزارش مجمع عمومی و فوق‌العاده بورس کالای ایران

۵۱۷ عدد بر اساس کالا، تولیدکننده و مصرف‌کننده؛

۵- انتقال نماد بورس کالا به تابلوی اول بورس تهران.

با قرائت گزارش حسابرس شرکت و اعلام اظهار نظر مطلوب نسبت به صورت‌های مالی شرکت در سال ۱۴۰۰، و پرسش و پاسخ سهام‌داران، اهم تصمیمات جلسه مجمع عمومی عادی سالانه شرکت با نظر اکثریت سهام‌داران به شرح زیر به‌انجام رسید و بلافاصله مجمع عمومی فوق‌العاده شرکت با اقدامات ذیل آغاز به کار کرد.

۱- تصویب صورت‌های مالی و گزارش عملکرد هیئت‌مدیره شرکت برای سال منتهی به تاریخ ۱۴۰۰/۱۲/۱۴؛

۲- پرداخت ۴۰۰ میلیارد ریال سود (به ازای هر سهم مبلغ ۸۰۰ ریال به‌صورت خالص) بر اساس زمان بندی اعلام‌شده توسط هیئت‌مدیره،

۳- انقای حسابرس و بازرس اصلی شرکت (مؤسسه حسابرسی آژموده‌کاران) و حسابرس و بازرس علی‌الدل (موسسه ایران مشهود)



با ظرفیت و تنوع سبد محصولات گالوانیزه خودرویی موجود در شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری تأمین همه نیاز گروه خودروسازی عقاب افشان به سهولت قابل انجام است که این امر از خروج میزان قابل توجهی ارز از کشور جلوگیری می‌کند



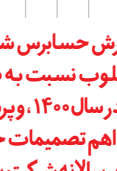
با توجه به برنامه‌های توسعه‌ای پیش رو در واحد فولادسازی و افزایش ظرفیت تولید، اجرای این پروژه کمک شایانی به اهداف توسعه‌ای خواهد کرد



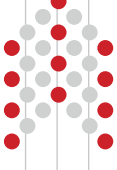
با قرائت گزارش حسابرس شرکت و اعلام اظهار نظر مطلوب نسبت به صورت‌های مالی شرکت در سال ۱۴۰۰، و پرسش و پاسخ سهام‌داران، اهم تصمیمات جلسه مجمع عمومی عادی سالانه شرکت با نظر اکثریت سهام‌داران به شرح زیر به‌انجام رسید



با قرائت گزارش حسابرس شرکت و اعلام اظهار نظر مطلوب نسبت به صورت‌های مالی شرکت در سال ۱۴۰۰، و پرسش و پاسخ سهام‌داران، اهم تصمیمات جلسه مجمع عمومی عادی سالانه شرکت با نظر اکثریت سهام‌داران به شرح زیر به‌انجام رسید



با قرائت گزارش حسابرس شرکت و اعلام اظهار نظر مطلوب نسبت به صورت‌های مالی شرکت در سال ۱۴۰۰، و پرسش و پاسخ سهام‌داران، اهم تصمیمات جلسه مجمع عمومی عادی سالانه شرکت با نظر اکثریت سهام‌داران به شرح زیر به‌انجام رسید



۱- افزایش ۱۰۰ درصدی معاملات کالای فیزیکی سال ۱۴۰۰ نسبت به سال ۱۳۹۹ از مبلغ ۳،۱۱۶،۳۵۰ میلیارد ریال به ۶،۲۰۶،۷۲۹ میلیارد ریال در ۵ حوزه صنعتی معدنی، کشاورزی، پتروشیمی، فرآورده‌های نفتی و طلا؛

۲- افزایش بیش از ۷۰ درصدی درآمد عملیاتی شرکت سال ۱۴۰۰ نسبت به سال ۱۳۹۹ از مبلغ ۲،۷۳۶،۶۱۰ میلیون ریال به ۴،۵۳۳،۹۳۶ میلیون ریال؛

۳- افزایش ۴۴ درصدی سود خالص شرکت در سال ۱۴۰۰ نسبت به سال ۱۳۹۹ از مبلغ ۲،۷۳۶،۶۱۰ میلیون ریال به ۳،۹۶۴،۳۲۸ میلیون ریال؛

۴- توسعه کمی و افزایش محصولات معامله‌شده در سال ۱۴۰۰ و پذیرش



شماره ۱۷۵۸ ♦ شنبه ۱۴ مرداد ماه ۱۴۰۱ ♦ ۳۳ شهریور ۱۳۹۹ ♦ ۲۳ جولای ۱۳۹۷

خبر

خبر کوتاه

دربیی سفروپوین به ایران برسی شد:

فرست‌های همکاری ایران و روسیه در

حوزه معدن و فولاد



♦♦ در بهار امسال ایران بیش از ۱۰۷ هزار و ۷۶ تن انواع محصولات بخش معدن و صنایع معدنی به ارزش ۱۳ میلیون و ۱۴۱ هزار و ۸۰۷ دلار به روسیه صادر کرد در مقابل نیز بیش از هشت هزار و ۲۳۹ تن انواع محصولات زنجیره فولاد و محصولات فولادی مرتبط، زغال سنگ و کک، سایر معدن و صنایع معدنی و انواع سنگ و محصولات مرتبط به ارزش هفت میلیون و ۱۶۷ هزار و ۶۰۴ تن از روسیه وارد شد.

♦♦ گزارش کامودیتی، تجارت ایران و روسیه در زنجیره معدن سالیانه ۸۰ میلیون دلار است که کمتر از یک درصد تجارت خارجی ایران در این حوزه را تشکیل می‌دهد. به اعتقاد کارشناسان با توجه به مشکلات روسیه با برخی از کشورها، ۱۰۰۰ میلیارد دلار کاهش واردات برای این کشور پیش بینی شده که ظرفیتی بزرگ برای ایران است.

♦♦ در سال جاری با توجه به رویدادهای اخیر، فدراسیون روسیه کشورهایی را غیر دوست عنوان کرده که بر اساس پرونده‌ها ۸۰۰ میلیارد دلار واردات حذف شده است.

♦♦ روسیه در حوزه‌های مختلف کامودیتی با ارائه تخفیف کلی، در حال رقابت با ایران در بازارهای ترکیه، شرق آسیا در حوزه آلومینیوم، مس، فولاد و نفت است.

♦♦ **پتانسیل‌های همکاری در آینده**
در حوزه اکتشافات، روس‌ها از پیش از انقلاب در ایران فعال بودند و آماده همکاری در این حوزه هستند. چادرملو نیز در حال مذاکره با یک فولادساز روسی به منظور سرمایه‌گذاری مشترک در یک معدن سنگ آهن روسیه است. روس‌ها به فناوری آهن اسفنجی ایران علاقه مند بوده و پیمانکاران ایرانی احتمالاً قراردادهایی به منظور ساخت واحدهای بریکت سازی با فولادساز روسی امضا خواهند کرد. همچنین پتانسیل‌هایی در حوزه طلا و تجهیزات معدنی وجود دارد که در حال مذاکره است.

♦♦ تجارت بخش معدن و صنایع معدنی با روسیه در بهار ۱۴۰۱

بر پایه این گزارش، در بهار امسال ایران بیش از ۱۰۷ هزار و ۷۶ تن انواع محصولات بخش معدن و صنایع معدنی از جمله زنجیره روی، زنجیره سیمان، زنجیره مولیبدن، زنجیره کروم، انواع فرو، انواع محصولات سفال، آجر، کاشی و سرامیک، زنجیره فولاد و محصولات فولادی مرتبط، انواع سنگ و محصولات مرتبط، مس و محصولات پایین دستی و پودر آلومینا به ارزش ۱۳ میلیون و ۱۴۱ هزار و ۸۰۷ دلار به روسیه صادر کرد.

در مقابل نیز بیش از هشت هزار و ۲۳۹ تن انواع محصولات زنجیره فولاد و محصولات فولادی مرتبط، زغال سنگ و کک، سایر معدن و صنایع معدنی و انواع سنگ و محصولات مرتبط به ارزش هفت میلیون و ۱۶۷ هزار و ۶۰۴ تن از روسیه وارد کردیم.

افت ۶۰ درصدی تولید فولاد اوکراین



♦♦ اوکراین در نیمه نخست سال جاری میلادی ۴۰،۵۴ میلیون تن فولاد خام تولید کرد که ۵۸،۲ درصد نسبت به مدت مشابه سال قبل افت داشت. علت این کاهش در تولید هم که واضح است چرا که بسیاری از خطوط تولید فولاد در مناطقی که درگیری و جنگ با روسیه در جریان بود آسیب دیدند. از طرفی خطوط تولید سالم دیگر هم با توقف تولید روبرو شدند که به دلیل اختلال در حمل و نقل بود.

♦♦ به گزارش فولاد ایران، در ماه ژوئن هم میزان تولید فولاد اوکراین افت ۸۴،۲ درصدی نسبت به سال قبل داشته است. متیونست هم که بزرگ‌ترین تولیدکننده سنگ آهن و فولاد اوکراین است اخیراً خبر داده به دلیل مشکلات در حمل کالا، افزایش هزینه تولید و افت قیمت‌ها تولید سنگ آهن را در دو خط تولیدش اواسط جولای تعلیق می‌کند.

درخواست اتحادیه اروپا از کشورهای عضو برای کاهش فوری مصرف گاز

بروکسل به اعضای اتحادیه اروپا درخواست کرده که مصرف گاز همدار داده و اعلام کرده بدون صرفه جویی، این قاره در زمستان امسال با کمبود سوخت مواجه می‌شود. زیرا روسیه عرضه‌ها را محدود می‌کند. کمیسیون اروپا هفته آینده اهداف کاهش داوطلبانه گاز را به اعضا ارائه خواهد کرد. پیش از این، آژانس بین‌المللی انرژی هشدار داده بود که تلاش‌ها برای تنوع بخشیدن به گاز روسیه کافی نیست و اروپا با چیره‌بندی انرژی مواجه می‌شود.



راه‌اندازی خط لوله گاز روسیه - چین در سال ۲۰۲۴

مغولستان انتظار دارد که روسیه ظرف دو سال ساخت خط لوله گاز «قدرت سیربی ۲» را از طریق خاک خود به چین آغاز کند. لوساننامسرای، نخست‌وزیر مغولستان گفته با اینکه جنگ در اوکراین برنامه‌ریزی برای خط لوله را مختل کرده، انتظار دارد که ساخت و ساز آن ادامه یابد. پروژه «قدرت سیربی ۲» برای روسیه حیاتی شده است، زیرا روسیه با چشم‌انداز دست دادن اروپا به عنوان بازار گاز خود مواجه است.



در مجمع سالیانه چادرملو برگزار شد؛

«کچاد» به ازای هر سهم ۱۵۹۰ ریال سود تقسیم کرد

بر اساس همین گزارش ناصر تقی‌زاده، مدیرعامل چادرملو در سخنرانی آغازین این جلسه، با موفق ارزیابی کردن عملکرد هیئت مدیره در سال ۱۴۰۰ و کسب توفیقات فراتر از برنامه که آثار آن در صورت‌های مالی، گزارش عملکرد هیئت مدیره و گزارش تفسیری مدیریت به‌طور مفصل برای سهام‌داران تشریح گردیده است گفت: اعتقاد داریم رهنمودها و همراهی صاحبان سهام و سیاست‌های متخذة توسط هیئت مدیره موجب شده این شرکت در سال ۱۴۰۱، چون گذشته نقش خود را در زمینه تأمین مواد اولیه صنایع فولاد ایفا کند و در جهت پیشبرد اهداف اقتصادی و صنعتی کشور گام‌های مؤثری بردارد.

وی عمده‌ترین اقدامات سال گذشته شرکت را اجرای برنامه‌های استخراج و تولید محصولات فراتر از برنامه، استفاده مناسب و بهینه مصارف انرژی (برق، آب و گاز) در مجتمع‌های معدنی و صنعتی شرکت، استفاده حداکثری از ظرفیت ساخت داخل لوازم، تجهیزات و قطعات یدکی مصرفی در مجتمع‌های تولیدی، عنوان کرد و گفت: تمامی این عوامل موجب سودآوری خوب شرکت گردیده است. شایان ذکر است شرکت چادرملو، مهم‌ترین تأمین‌کننده کنسانتره سنگ آهن فولاد مبارکه است و حدود یک چهارم فروش این شرکت به فولاد مبارکه تخصیص می‌یابد. این شرکت در استان یزد واقع شده و به دلیل مجاورت با استان اصفهان به لحاظ زمان و هزینه حمل مواد برای مبارکه بسیار ارزشمند است.

مالی و یادداشت‌های بیوست آن برای سال مالی منتهی به ۳۰ اسفند ۱۴۰۱ را تصویب کرد.

۲- معاملات مشمول ماده ۱۲۹ اصلاحیه قانون تجارت مورد تأیید و تنفیذ قرار گرفت.

۳- در ارتباط با تقسیم سود سال مالی منتهی به ۲۹ اسفندماه ۱۴۰۰ مقرر گردید از مبلغ ۲۶۹ هزار و ۲۷۶ میلیارد ریال کل سود شرکت در سال ۱۴۰۰، به میزان ۷۰ درصد آن معادل ۱۵۹۰ ریال به ازای هر سهم تقسیم گردد.

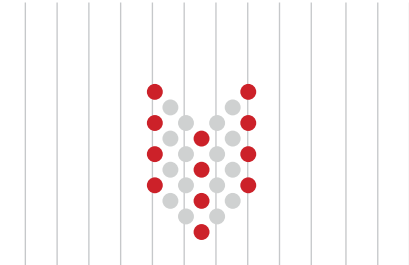
۴- مؤسسه حسابرسی و انیا نیک تدبیر به عنوان حسابرس و بازرس اصلی و مؤسسه حسابرسی دش و همکاران به‌عنوان بازرس علی‌البدل برای سال مالی منتهی به ۲۹/۱۲/۱۴۰۱ انتخاب و قبولی سمت خود را اعلام کرد. تعیین حق الزحمه بازرسان به هیئت مدیره تفویض گردید.

۵- روزنامه دنیای اقتصاد و جهان صنعت به‌عنوان روزنامه‌های کثیرالانتشار جهت درج آگهی‌های شرکت تعیین شد. ۶- حق حضور و پرداخت هیئت مدیره برای سال مالی ۱۴۰۰ مبلغ ۱۰ میلیارد ریال تعیین شد که بر اساس مصوبه مجمع در وجه اشخاص حقوقی هیئت مدیره واریزی شود. ۷- مجمع مراتب تقدیر خود را از زحمات هیئت مدیره و کلیه کارکنان شرکت اعلام نمود و به نحو مقتضی از زحمات کارکنان ذی‌ربط تقدیر به عمل آورد.

مجمع عمومی عادی سالانه صاحبان سهام شرکت معدنی و صنعتی چادرملو برگزار و با رأی مجمع به ازای هر سهم ۱۵۹۰ ریال سود تقسیم شد.

به گزارش خبرنگار ایراسین، مجمع عمومی عادی سالانه صاحبان سهام شرکت معدنی و صنعتی چادرملو با حضور بیش از ۸۴ درصد از سهام‌داران در محل سالن تلاش، برگزار شد.

در این جلسه پس از انتخاب راغی، نماینده شرکت سرمایه‌گذاری امید، به عنوان رئیس مجمع و ناظرین، شهابی نماینده شرکت توسعه معادن و فلزات و خزائی نماینده شرکت سهام عدالت، خانم حسینی نماینده سازمان بورس و اوراق بهادار و بازرس قانونی شرکت، ناصر تقی‌زاده به‌عنوان دبیر مجمع و مدیرعامل شرکت، گزارشی از عملکرد و برنامه‌های اجرایی شامل عملیات استخراج، تولید و فروش محصولات و طرح‌ها و برنامه‌های سال جاری شرکت به اطلاع حاضران رسید و تصمیمات ذیل اتخاذ و مورد تصویب قرار گرفت: ۱- در خصوص عملکرد هیئت مدیره، صورت‌های مالی تلفیقی گروه و شرکت اصلی مشتمل بر سود و زیان، صورت وضعیت مالی، صورت تغییرات در حقوق مالکان صورت جریان‌های نقدی و یادداشت‌های توضیحی پیوست آن برای سال مالی منتهی به ۲۹ اسفندماه ۱۴۰۰ قرائت و مجمع پس از استماع توضیحات هیئت مدیره و بازرس قانونی ویس از بیعت و تبادل نظر سهام‌داران در خصوص موضوعات مطرحه به اتفاق آرا ضمن تأیید عملکرد هیئت مدیره، صورت‌های



اعتقاد داریم رهنمودها و همراهی صاحبان سهام و سیاست‌های متخذة توسط هیئت مدیره موجب شده این شرکت در سال ۱۴۰۱، چون گذشته نقش خود را در زمینه تأمین مواد اولیه صنایع فولاد ایفا کند و در جهت پیشبرد اهداف اقتصادی و صنعتی کشور گام‌های مؤثری بردارد

در مجمع عادی سالانه شرکت پیشگامان صورت گرفت؛

انتخاب اعضای هیئت مدیره جدید شرکت پیشگامان صنعت فولاد جی

کثیرالانتشار جهت چاپ آگهی‌های قانونی شرکت مذکور انتخاب گردید. در ادامه مجمع، موضوع تقسیم سود حاصل از فعالیت‌های عملیاتی شرکت مطرح و بنا به موافقت سهام‌داران عمده حقوقی و نماینده سهام‌داران حقیقی، مقرر شد تا زمان تعیین تکلیف نهایی سهام‌داران اصلی، سودساناسی‌ای شده سنوات گذشته به سودانباشته شرکت برگشت داده شود. در ادامه جلسه نیز با موافقت نمایندگان سهام‌داران حقوقی و حقیقی، اعضای هیئت مدیره جدید شرکت پیشگامان صنعت فولاد جی انتخاب شدند. همچنین، بنابه نظر هیئت رئیسه مجمع و موافقت نمایندگان سهام‌داران حقیقی و حقوقی، به دلیل راکد بودن شرکت طی دو سال اخیر، یاداشی برای اعضا هیئت مدیره قبیل آن شرکت در نظر گرفته نشد. سایر موارد مندرج در دستور کار مجمع نیز طبق روال انجام گرفت و نهایتاً مجمع مذکور در ساعت ۱۶ روز شنبه مورخ ۲۵ تیرماه جاری خاتمه یافت.

ارائه شده نیز در مقایسه با سایر رقبا، خوب عمل کرده و تقریباً در بیشتر موارد به عنوان مینا برای مذاکره با سایر شرکت‌های مشابه مدنظر قرار گرفته است.

وی خاطرنشان کرد: بدون شک با تغییرات جدیدی که در مدیریت این شرکت و ترکیب هیئت مدیره آن اتفاق افتاده و با حمایت فولاد مبارکه، این شرکت به مسیر واقعی و مورد انتظار فولاد مبارکه و به خصوص بازنشستگان به‌عنوان صاحبان اصلی، باز خواهد گشت.

وی از توجهات جدی دکتر طیب‌نیا مدیرعامل فولاد مبارکه در خصوص رفع مشکلات اخیر در این شرکت قدر دانی کرد.

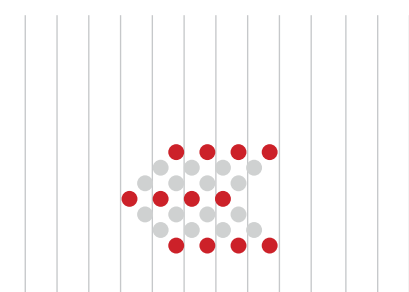
بنابراین گزارش، در ادامه این مجمع مطابق با دستور جلسه، حسابرس و بازرس قانونی شرکت نیز گزارش سال مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۴۰۰ را ارائه کردند که مورد تأیید سهام‌داران حقوقی و نماینده سهام‌داران حقیقی قرار گرفت و شرکت آیین‌ترار آریا برای سال مالی جدید، به‌عنوان بازرس و حسابرس قانونی شرکت انتخاب و روزنامه نسل فردا نیز به‌عنوان روزنامه

مجمع عمومی سالانه شرکت پیشگامان صنعت فولاد جی در تاریخ ۲۵ تیرماه سال جاری در محل سالن اجتماعات شرکت حمل و نقل توکا با حضور

سهام‌داران عمده این شرکت و نماینده سهام‌داران حقوقی تشکیل گردید.

به گزارش خبرنگار فولاد، پس از رسمیت یافتن مجمع و انتخاب اعضای هیئت رئیسه، مدیرعامل شرکت، گزارشی در خصوص فعالیت‌ها و پروژه‌های خاتمه یافته، میزان تجهیزات و امکانات و مستندات شرکت و همچنین، هدف اولیه ایجاد شرکت ارائه کرد.

پس از آن، مهدی کفایت، معاون سرمایه‌های انسانی و سازماندهی فولاد مبارکه به‌عنوان رئیس مجمع، در خصوص نحوه عملکرد این شرکت در پروژه‌های خاتمه یافته، گزارشی ارائه و تأکید کرد: شرکت پیشگامان ضمن کمک به افزایش بهره‌وری نیروی انسانی و انجام فعالیت‌های برون‌سپاری شده شرکت فولاد مبارکه، در زمینه قیمت‌تأمین خدمات



الگوهای مهم پرایس اکشن



Exhaustion Bar اقدام به خرید کنید و پایین الگوی Bearish Exaustion اقدام به فروش کنید.

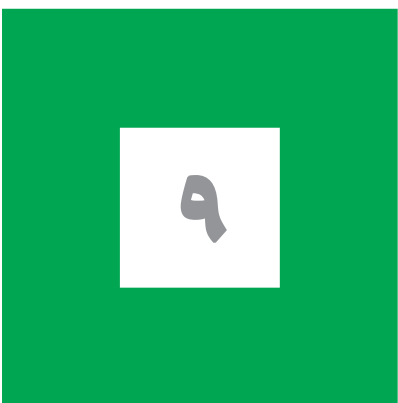
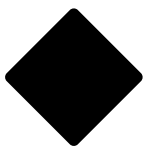
♦♦ **شکل ظاهری الگو**
الگوی صعودی آن که Bullish Exhaustion نامیده می‌شود، با یک گپ نزولی بازمی‌شود، اما با قدرت زیادی بالا می‌آید و در نزدیکی High خود بسته می‌شود. الگوی نزولی آن که Bearish Exhaustion نام دارد، با یک گپ صعودی بازمی‌شود. اما این بار با قدرتی زیاد به سمت پایین نزول پیدا می‌کند و در نزدیکی Low خود بسته می‌شود. در هر دو حالت، گپ ایجاد شده به صورت پرنشده باقی می‌ماند. علاوه بر این، حجم معاملات در هنگام وقوع این الگو افزایش پیدا می‌کند.

♦♦ **الگوی Exhaustion Bar**
نام این الگو بیان‌کننده اتفاقات در حال وقوع است. در واقع، زمانی که گروهی بازار را در دست دارند، پس از مدتی خسته می‌شوند و توان خود را از دست خواهند داد؛ بنابراین، گروه مقابل وارد عمل می‌شود و قدرت در دست آن‌ها قرار می‌گیرد. زمانی که فروشندگان خسته می‌شوند، خریداران وارد بازاری می‌شوند و ابتکار عمل را به دست می‌گیرند. این واضح است که وقتی خریداران خسته شوند، این فروشندگان هستند که قدرت در بازار را به دست خواهند گرفت.

♦♦ **نحوه خرید بر اساس این الگو**
بر اساس آموزش پرایس اکشن، بهتر است بالای الگوی Bullish

ردیف	نوع فراخوان	شماره	موضوع	مهلت ارسال مدارک	مدیریت مرتبط
۱	فراخوان عمومی	۴۸۵۲۸۶۴۶	انجام عملیات حمل مواد اولیه از منطقه سفیددشت به شرکت فولاد مبارکه و فولاد سبا	۱۴۰۱/۰۵/۰۵	قراردادهای خرید
۲	فراخوان عمومی	۴۸۵۲۸۸۰۳	انجام عملیات حمل مواد اولیه از منطقه بیجار به شرکت فولاد مبارکه و فولاد سبا	۱۴۰۱/۰۵/۲۰	قراردادهای خرید
۳	فراخوان عمومی	۴۸۵۲۸۸۰۲	انجام عملیات حمل مواد اولیه معدنی از منطقه همدان به شرکت فولاد مبارکه و فولاد سبا	۱۴۰۱/۰۵/۲۰	قراردادهای خرید

در صورت نیاز به اطلاعات فنی با آقای بنائیان به شماره تلفن ۰۵۲۷۳۶۸۳-۰۳۱ و اطلاعات بازرگانی با آقای عباسی ۰۵۲۷۳۳۶۰۲-۰۳۱ و تماس حاصل فرمایید. امکان دریافت اسناد مناقصه توسط پیمانکار پس از بررسی کارشناس قراردادهای حمل و نقل از فرم‌های ارزیابی کیفی و توانمندی شرکت مربوطه انجام می‌گردد. شایان ذکر است شرکت‌هایی می‌توانند در مناقصه شرکت کنند که توان صدور برنامه در منطقه سیرجان را داشته باشند (استعلام از طریق اداره راهداری استان کرمان).



شماره ۱۷۵۵ ◆ شنبه ۱۰ مرداد ۱۳۹۴ ◆ ۲۳ شهریور ۱۳۹۴ ◆ ۲۳ شهریور ۱۳۹۴

علم و فناوری

مدیریت دانش

رده‌های شغلی مختلف

برای مدیریت دانش

♦ در اقتصاد دانش بنیان، دانش منبع اصلی توسعه اقتصادی و صنعتی به شمار می‌آید و سایر عوامل سنتی تولید مانند زمین، نیروی کار و سرمایه در مرتبه بعدی اهمیت قرار دارند. امروزه جایگاه رده‌های شغلی مدیریت دانش در سازمان‌ها حتی در درجه‌های بالای مدیریتی کشورهای حدی ارتقا یافته است که رؤسای جمهوری و وزرات‌های خود مشاور یا معاونتی خاص برای فعالیت‌های دانشی انتخاب می‌کنند. طی سال‌های اخیر در ایران نیز شاهد به وجود آمدن شغل‌های مدیریت دانشی بوده‌ایم. شاید بتوان گفت در رده‌های بالای مدیریتی کشور، معاونت علمی و فناوری رئیس جمهور چنین نقشی را ایفا می‌کند. در خصوص برخی وزارتخانه‌ها و سازمان‌های بزرگ نیز باید اذعان کرد فعالیت‌های مدیریت دانش دارای متولی و واحدی مجزا شده است. این روند به شرکت‌های خصوصی نیز تسری پیدا کرده و پس از قرار گرفتن مدیریت دانش به صورت صریح در الزامات استانداردهای معتبر و فراگیر مثل استاندارد ایزو ۹۰۰۱ و پراپش ۲۰۱۵ مدیریت دانش در شرکت‌های خصوصی نیز آغاز شده است. اما هنوز در بسیاری از سازمان‌های کشور دارای جایگاه شغلی مستقلی نیست.

بررسی هاتشان می‌دهند که هنوز درصد زیادی از شرکت‌های کوچک، متوسط و بزرگ کشور، از جنبه اجرای مدیریت دانش عقب هستند و موضوعات و جهت‌گیری‌های مدیریت دانش را به صورت یک حرفه و کارکردی مجزا برای سازمان خود پیگیری نمی‌کنند. از طرفی فضای کسب و کار چالش‌هایی را برای سازمان‌ها پدید آورده است که سازمان‌ها ناگزیر به پاسخ‌گویی به آن هستند. در زمانی که سازمان‌ها بر اساس قابلیت‌های خود تعریف می‌شوند، مدیران باید یاد بگیرند که قابلیت‌های دانشی برای پاسخ دادن به چالش‌های کسب و کار را خلق کنند.

درک صحیح مدیریت دانش و ارزش افزوده حاصل از آن در رشد سازمان، ارتقای بهره‌وری و کاهش هزینه‌ها منجر به تحکیم و تثبیت جایگاه مدیریت دانش و تعریف واحد یا رده‌های شغلی مشخص برای مدیریت دانش می‌شود؛ بنابراین برای موفقیت و پایداری مدیریت دانش در سازمان‌ها به رده‌ها یا طبقات شغلی مختلف با مهارت‌های خاص نیاز است تا دیسپلین مدیریت دانش را در حد متعالی در سازمان پیروانند و در مواجهه با چالش‌های آن که مستلزم مقابله با موانع جریان آزاد دانش است، پیشگام باشند. مدیریت دانش با عناوین مختلف شغلی بروز می‌کند مانند مدیر دانش، مدیر دانش، مهندس دانش، معمار دانش، تحلیلگر دانش و دانشکاران. هر کدام از این شغل‌ها دارای شرح وظایف، اختیارات، شرایط احراز و مهارت‌های خاص خود هستند. نکته ظریف اینجاست که همه کارکنان شرکت باید بتوانند در سطح فردی و گروهی فعالیت‌های خلق دانش، اعتباردهی به دانش، یکپارچه کردن دانش با سایر فرایندهای کارشان، تسهیم دانش، تولید محصول دانشی و ارزیابی دانش را انجام دهند؛ به طوری که این فعالیت‌ها جزو وظایف روزانه و روتین آن‌ها باشند و نمی‌توانند تفکیکی بین این فعالیت‌ها با سایر وظایفشان ایجاد کنند. تنها در این صورت است که شما می‌توانید بگویید کارمندان کارکنانی دانشی هستند.

عناوین شغلی مختلف نشان می‌دهد حرفه مدیریت دانش جایگاه خود را در میان ساختار سازمان‌های معتبر دنیا پیدا کرده و این تثبیت و تحکیم جایگاه مدیریت دانش در این سازمان‌ها به نتایج استفاده از آن برمی‌گردد. علاوه بر متغیرهایی نظیر اندازه سازمان انواع کسب و کار نیز در تعریف این شغل‌ها مؤثر هستند. ده فعالیت مدیریت دانش می‌تواند وجود داشته باشد که در ادامه معین می‌کنیم که هر کدام از این نقش‌ها یا شغل‌های مدیریت دانشی دارای چه هدف اصلی هستند:

♦ **مدیر ارشد دانش:** تمرکز بر چشم‌انداز دانشی سازمان، اهرم قرار دادن دانش برای موفقیت بلندمدت کسب و کار، سیاست‌گذاری‌های کلان برای پذیرش سازمانی مدیریت دانش، تخصصی مدیریت منابع لازم برای مدیریت دانش، عامل تغییر و نهادینه کردن فرهنگ دانش محور سازمانی.

♦ **مدیر دانش:** رهبر تمام فعالیت‌های مدیریت دانش از جمله فعالیت‌های یادگیری، ایجاد فضاهای تعاملی، برنامه‌ریزی و مدیریت رویدادهای تسهیم دانش، همکاری با معمار دانش تا حصول اطمینان از پشتیبانی راه‌حل‌های مبتنی بر فناوری از فعالیت‌های مدیریت دانش، همکاری با تحلیلگر دانش به منظور مدیریت دارایی‌های دانشی به‌طور مناسب در سطح کسب و کار.

♦ **تحلیلگر دانش:** درک اهداف و وظایف اصلی کسب و کار، شناسایی رویدادهای یادگیری و تسهیم دانش برای واحدهای کسب و کار، اطمینان از یکپارچه شدن فرایندهای دانشی درون کارهای روزمره افراد، اطمینان از دسترسی و سازماندهی دانش‌های سازمان، همکاری نزدیک با مدیر دانش و معمار دانش به منظور آگاهی از نقش مدیریت دانش در عملیات کسب و کار.

♦ **معمار دانش:** درک عمیق سازوکار دانشی سازمان، مشورت دادن به تحلیلگر دانش در مورد مسائل و شکاف‌هایی که از منظر مدیریت دانش باید به آن توجه شود، ارائه توصیه‌هایی به مدیر دانش و مهندس دانش برای پیگیری‌های طراحی پایگاه دانش، اتصال مدیریت دانش با سایر فرایندهای کسب و کار که نیاز به یکپارچگی در آن احساس می‌شود.

♦ **مهندس دانش:** حصول اطمینان از اینکه دانش برای سازمان قابلیت‌سازی است و اینکه تمرکز بر روی توسعه ایلکیشن نیست، بلکه بر روی دانش، اطلاعات و استفاده از آن‌هاست. منبع: پایگاه مدیریت دانش حرفه‌ای ایران



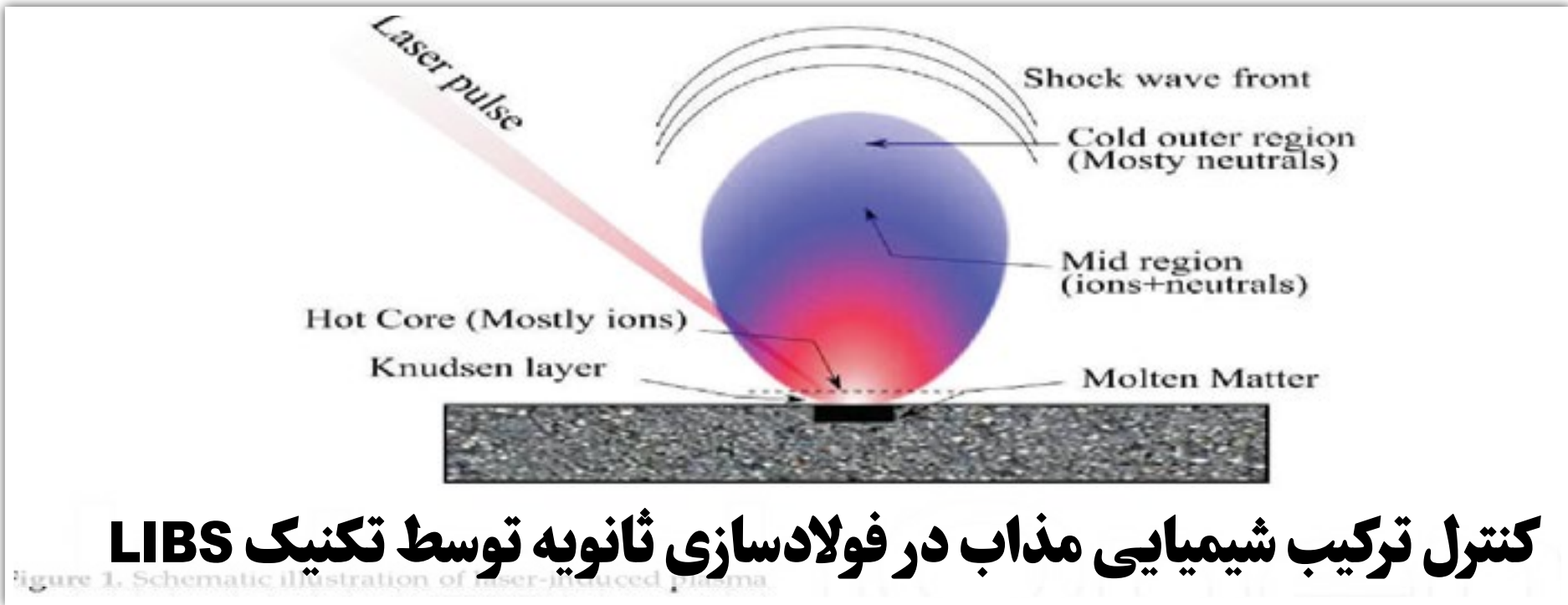
خودروهای بدون سرنشین و کاهش تصادفات جاده‌ای

با توجه به تحقیقات به عمل آمده اگر خودروهایی که در جاده‌ها تردد می‌کنند بدون سرنشین و متصل به شبکه باشند، تصادفات بسیار کمتری خواهیم داشت. ایالت کالیفرنیا آمریکا اولین جایی بود که در سال ۲۰۱۲ استفاده از خودروهای بدون راننده را مطابق قانون اعلام کرد. بدون شک یکی از رویاهای بشر بود که بدون داشتن گواهینامه رانندگی بتواند با ماشین شخصی خود به محل کار برود و این رویا به واقعیت تبدیل شد.



شیشه‌های هوشمند خودرو، چشم افراد نابینا در سفر

شرکت خودروسازی فورد ایتالیا و جی‌تی‌بی‌ریما به همراه یک شرکت محلی فعال در ساخت ابزارهای نابینایان، توانسته اولین نمونه‌های ساخت خودروهای دارای شیشه‌های هوشمند برای نابینایان را آغاز کند. «منظره را احساس کن» اسم این خودرو است و شیشه‌های آن طوری طراحی شده که با کنتراست بالا روی چراغ‌های LED مناظر بیرونی را بازتولید می‌کند. فرد نابینا می‌تواند با لمس شیشه تصویری از مناظر بیرونی را حس کند.



کنترل ترکیب شیمیایی مذاب در فولادسازی ثانویه توسط تکنیک LIBS

Figure 1. Schematic illustration of laser-induced plasma

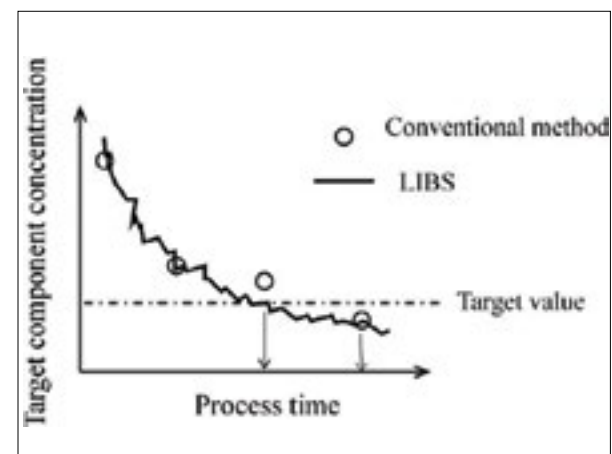
مربوط به LIBS در شکل ۱ نشان داده شده است. به نظر می‌رسد که LIBS با ویژگی‌های زمانی و مکانی عالی، یک روش آنالیز بسیار امیدوارکننده در صنعت فولاد است که امکان اندازه‌گیری و توزیع عناصر را در تمام مراحل تولید (مواد اولیه، فولادسازی، فولادسازی ثانویه، ریخته‌گری پیوسته و محصول) ارائه می‌دهد. به بیان دیگر، فرایند LIBS این امکان را دارد که برای اندازه‌گیری ترکیب شیمیایی هرسه فاز ماده یعنی جامد، مایع و گاز استفاده شود. با این وجود با توجه به فاز مورد بررسی، آرایش تجهیزات فرایند LIBS متفاوت است. به عنوان مثال، در شکل ۲ نحوه آرایش تجهیزات فرایند LIBS برای آنالیز عنصری مذاب در LF نشان داده شده است. آنالیز و کنترل سریع و پیوسته مذاب در فولادسازی ثانویه علاوه بر اینکه بر کیفیت محصول نهایی مؤثر است، موجب کاهش هزینه‌های تولید و مصرف انرژی می‌شود. به همین منظور کاربرد LIBS در صنایع فولادسازی در واحد LF یا کانورتور مورد استقبال قرار گرفته است. شکل ۳ فرایند کلی کنترل غلظت عناصر هدف در فولادسازی ثانویه را با استفاده از یک روش معمولی و تکنیک LIBS نشان می‌دهد. مشخص است فرایند LIBS می‌تواند کنترل سریع و دقیق فرایند فولادسازی ثانویه را تحقق بخشد. مزیت واقعی تکنیک LIBS این است که نتایج به‌طور مداوم و در زمان واقعی در مقایسه با نمونه‌گیری دوره‌ای که با صرف زمان و انرژی زیاد همراه است، اندازه‌گیری می‌شود.

روش‌های پیشرفته مانیترینگ از جمله فناوری‌های تشخیص و کنترل است که به توسعه تولید آهن و فولاد کمک می‌کند. استفاده از سامانه‌های مانیترینگ در فرایند تولید و تجهیزات مناسب، علاوه بر اینکه ارتباط مستقیمی با مصرف انرژی و مسائل زیست‌محیطی دارد، بر تولید محصول با کیفیت بسیار مؤثر است. بر این اساس، امروزه با توجه به رقابت شدید صنایع فولاد، روش‌های مانیترینگ و کنترل در طول فرایند تولید بسیار مهم است.

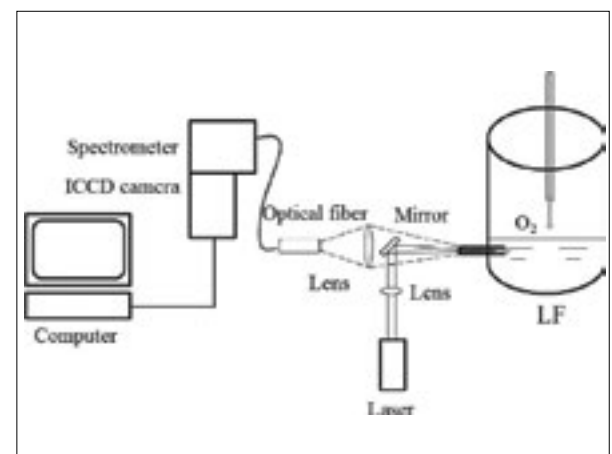
جهت مانیترینگ ترکیب شیمیایی محصول، روش‌های مختلفی نظیر فلورسانس اشعه ایکس (XRF)، پراش اشعه ایکس (XRD) و پلاسما جفت شده القایی (ICP) کاربرد دارند؛ ولی آنالیز عنصری با لیزر، به دلیل ویژگی‌های غیرتماسی، سریع و چندبعدی بودن آن، به عنوان تکنیک تشخیص کیفی و کمی، در صنایع مختلف مورد توجه بسیاری قرار گرفته است. طیف‌سنجی فروشکست القایی لیزر (LIBS - Laser-Induced Plasma Spectroscopy) یک روش ارزیابی عنصری است که بر اساس طیف‌سنجی انتشاراتی برای اندازه‌گیری ترکیب عنصری توسعه یافته است. در فرایند LIBS، پرتور لیزر روی یک سطح متمرکز می‌شود و تولید پلاسما می‌کند. سپس ماده موجود در محیط پلاسما آمیزه و پراکنده می‌شود. در نتیجه با پراکنده شدن اتم‌ها، نور با طول موج منحصربه‌فردی مربوط به هر عنصر منتشر و توسط آشکارساز آنالیز می‌شود. شتابکاترهای تجهیزات

♦ تهیه‌کننده: واحد تحقیق و توسعه

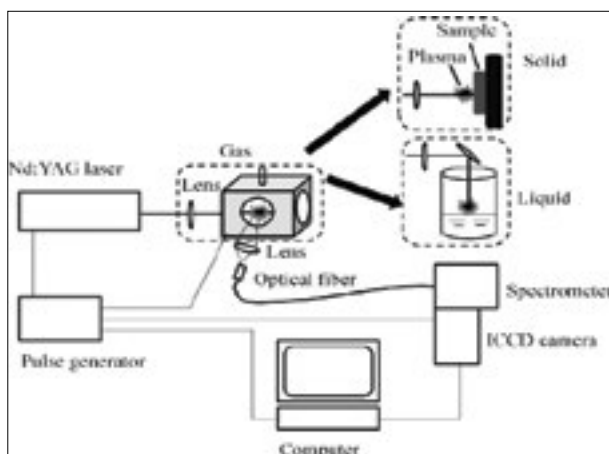
به نظر می‌رسد که LIBS با ویژگی‌های زمانی و مکانی عالی، یک روش آنالیز بسیار امیدوارکننده در صنعت فولاد است که امکان اندازه‌گیری و توزیع عناصر را در تمام مراحل تولید (مواد اولیه، فولادسازی، فولادسازی ثانویه، ریخته‌گری پیوسته و محصول) ارائه می‌دهد.



شکل ۳- مقایسه فرایند کلی کنترل غلظت کلی عناصر در مذاب با استفاده از دوروش معمولی LIBS



شکل ۲- کاربرد LIBS در LF



شکل ۱- آرایش هندسی LIBS

هشدار محققان امنیتی درباره آسیب‌پذیری Retbleed

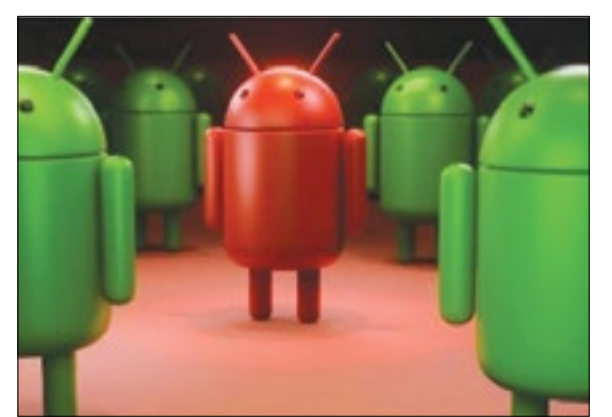


دو محقق امنیتی در دانشگاه زوریخ سوئیس، به نام‌های کاوه رضوی و جوهانس ویکتر، یک آسیب‌پذیری جدید شناسایی کرده‌اند که Retbleed نامیده می‌شود و چندین مدل قدیمی از ریزپردازنده‌های AMD و Intel را تحت تأثیر قرار می‌دهد. مهاجم می‌تواند با بهره‌برداری از این آسیب‌پذیری، راهکارهای دفاعی تعبیه‌شده را خنثی و حملات مبتنی بر Spectre را اجرا کند.

در حملات مبتنی بر Spectre، مهاجم با اجرای کدهایی، برنامه را وارد می‌کند جهت دسترسی به فضای حافظه، به وی مجوز دهد. به این ترتیب، مهاجم قادر به مشاهده محتوای فضای مذکور است و به‌طور بالقوه می‌تواند به اطلاعات حساس دسترسی داشته باشد.

این آسیب‌پذیری که با شناسه CVE-2022-29900 (در AMD) و CVE-2022-29901 (در Intel) شناخته می‌شود، با انتشار وصله‌های نرم‌افزاری توسط هر دو تأمین‌کننده برطرف شده است. منبع خبر: Securityaffairs

بدافزار Autolyos؛ در کمین کاربران اندرویدی



یک خانواده جدید از بدافزارهای اندرویدی شناسایی شده است که از طریق فروشگاه گوگل (Google Play Store) تاکنون بیش از ۳ میلیون بار دانلود شده است. این بدافزار بدون اطلاع کاربران و از طریق ثبت نام ایشان در سرویس‌های premium، برای آن‌ها هزینه‌های ناخواسته ایجاد می‌کند.

بدافزار مذکور Autolyos نامیده می‌شود، توسط یکی از محققان امنیتی شرکت Evin شناسایی شده و حداقل در ۸ اپلیکیشن اندرویدی در فروشگاه گوگل عرضه می‌شده است که دو مورد از آن‌ها هنوز در این فروشگاه در دسترس کاربران قرار دارند. این دو اپلیکیشن Razer Keyboard & Theme هستند که تاکنون به ترتیب بیش از ۵۰ هزار بار از فروشگاه گوگل دانلود شده‌اند.

۶ اپلیکیشن دیگر از فروشگاه گوگل حذف شده‌اند، ولی کاربرانی که پیش‌تر این اپلیکیشن‌ها را روی سیستم خود نصب کرده‌اند، همچنان در معرض خطر مواجهه با هزینه‌های ایجاد شده توسط بدافزار Autolyos هستند و باید هرچه سریع‌تر اپلیکیشن‌های مذکور را از روی دستگاه خود حذف کنند. منبع خبر: CYBERREPORTS

امنیت سایبری



۱۰

شماره ۱۷۵۵ ♦ شنبه ۱ مرداد ۱۴۰۱ ♦ ۳۳ شهریور ۱۳۴۴ ♦ ۲۲ چوای ۱۳۷۲

اجتماعی

ایزاز همدردی

با نهایت تأسف در هفته گذشته، همکاران بازنشسته شادروانان **ولی الله نوری**، **اصغر ایرانیپور** و **صدیال طاهری** در اثر بیماری 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 می‌کنیم و برای آنان علو درجات را از درگاه حق تعالی مستلث می‌نماییم.



ولی الله نوری



اصغر ایرانیپور



صدیال طاهری

مناسبت



♦♦ در مرداد سال ۱۳۵۳ شمسی سازمان انتقال خون ایران با هدف سامان بخشیدن به وضع اشفته خون‌رسانی و به منظور ترویج فرهنگ اهدا، تهیه و تأمین خون و فرآورده‌های سالم و مطمئن و رایگان برای رفع نیاز بیماران نیازمند، به خصوص مبتلایان به تالاسمی، هموفیلی و لوسمی به وجود آمد.

از آن تاریخ به بعد، سالروز تأسیس این سازمان در نهم مرداد ماه، به عنوان روز اهدای خون نام‌گذاری شده است. جمع‌آوری خون از داوطلبان اهدای خون و آماده‌سازی آن برای نجات بیماران و مصدومین، ایجاد پایگاه در بیمارستان‌ها و واحدهای سیار و ثابت جهت تهیه خون، ثبت اطلاعات لازم به منظور دعوت برای اهدای خون به هنگام ضرورت و توزیع خون و فرآورده‌های آن به مراکز درمانی و بیمارستان‌ها و ... از جمله کارهای سازمان انتقال خون ایران است.

طبق گفته کارشناسان، هر فرد بالغ (بین ۱۷ تا ۶۵ سال) با وزن متوسط پنجاه کیلوگرم، حدود ۵،۵ تا ۶ لیتر خون دارد و با اهدای ۲۵۰ سی‌سی تا ۴۵۰ سی‌سی از خون خود، نه تنها سلامتی خود را به مخاطره نمی‌اندازد، بلکه ضمن کمک به سلامتی خود، نجات بخش زندگی دیگری نیز خواهد شد. اهدای خون همچنین می‌تواند در کشف بیماری‌های نهفته در اهداکنندگان خون کاملاً مؤثر باشد. هر فرد سالم می‌تواند در هر سال تا ۴ بار با فاصله ۸ هفته (دوماه) خون اهدا کند. مهم‌ترین هدف انتقال خون در ایران تأمین خون و فرآورده‌های آن با بهترین کیفیت استاندارد مطابق با موازین تعیین شده بین‌المللی برای بیماران و نیازمندان و همچنین ترویج طب انتقال خون است.

از دیگر اهداف سازمان انتقال خون می‌توان به مشارکت در مراقبت از بیماران، تأمین خون سالم و کافی، بسیج اهداکنندگان داوطلب، همکاری با بیمارستان‌ها در حل مشکلات انتقال خون و گسترش شبکه پایگاه‌های انتقال خون ... اشاره کرد. خدمات سازمان انتقال خون شامل جمع‌آوری و توزیع خون و فرآورده‌های آن از طریق مراکز اهدای خون در سراسر کشور است. این سازمان تنها مرکز ارائه دهنده خون و فرآورده‌های خونی به بیمارستان‌ها و دیگر مراکز درمانی است.

♦ منبع: سازمان انتقال خون ایران

اهمیت دلبستگی سالم در کودکان

زندگی برای بزرگسالان در جهان امروزی بسیار چالش برانگیز است و اگر والد بودن را نیز به آن اضافه کنیم مدیریت تمام آن‌ها ممکن است دشوار باشد. بر اساس مطالعات مراکز خانواده‌الگوی دل‌بستگی ما به عنوان بزرگسال بر تربیت فرزندانمان تأثیر می‌گذارد و ما نیاز داریم سبک‌های دل‌بستگی خودمان و شیوه‌های اشتباه و درست را در ایجاد سبک‌های دل‌بستگی شناسیم تا از ایجاد هرگونه آسیب در فرزندانمان جلوگیری کنیم.



تحرك؛ رمز سلامتی سالمندان

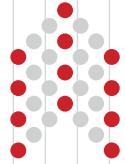
بی‌تحركی در سالمندان عوارض زیادی به همراه دارد. مجموعه‌ای از علائم فیزیکی، متابولیسمی و روحی به دلیل عدم تحرك سالمندان پدید می‌آید و باعث اختلال در تعادل آنان خواهد شد. بی‌تحركی به بیشتر اعضای بدن آسیب می‌رساند. بعضی از آن‌ها سریع و بعد از مدت کوتاهی نمایان می‌شود و بعضی دیگر در طولانی‌مدت خود را نشان خواهد داد، مانند بیماری‌های قلبی و عروقی، تنفسی، هضمی، ادراری، دستگاه حرکتی، متابولیسمی و روانی و ...



شفقت به خود

از کجا شروع کنیم؟

♦♦ تهیه‌کننده: آموزش و توسعه سرمایه‌های انسانی



زندگی در دنیای امروز، مجموعه‌ای از اتفاقات خوشایند و ناخوشایند را شامل می‌شود. حتی با وجود بهترین برنامه نیز گاهی همه چیز اشتباه از آب درمی‌آید. متأسفانه ما نمی‌توانیم انتخاب کنیم که تنها

اتفاقات خوشایند برایمان رقم بخورند؛ صرفاً می‌توانیم تلاش کنیم در سختی‌ها و کار خود آسیب کمتری ببینیم و به خود کمک کنیم.

وقتی صحبت از پیشرفت شغلی می‌شود، فرهنگ ما غالباً افرادی را که اعتماد به نفس بالایی دارند، مورد احترام قرار می‌دهند و تشویق می‌کنند. اما تحقیقات جدید حاکی از آن است که مهربانی با خود راهی بهتر برای رسیدن به موفقیت و پیشرفت در شغل است. به عنوان مثال، اعتماد به نفس باعث می‌شود احساس بهتری نسبت به توانایی‌های خود در کارتان داشته باشید؛ در حالی که دلسوزی و مهربانی با خود، شما را ترغیب می‌کند تا نقص‌ها و محدودیت‌های خود را تصدیق کنید و هنگامی که عیب‌های خود را بپذیرید، به احتمال زیاد آن‌ها را به صورت عینی و واقع‌بینانه مشاهده خواهید کرد. این به نوبه خود می‌تواند منجر به ایجاد تغییرات مثبت در زندگی کاری شما شود. اینکه شما با نگاهی مسئولانه‌تر به کار خود نگاه کنید و رفتاری مهربان با خود داشته باشید، تأثیر بسیاری در حفظ سلامتی شما می‌گذارد و میزان مشکلات روحی نظیر افسردگی و اضطراب را به طور چشم‌گیری کاهش می‌دهد. در ادامه مطالب به راهکارها و سه قانون طلایی برای ایجاد و پرورش شفقت با خود خواهیم پرداخت.

♦♦ مراقبت و مهربانی با خود را از کجا شروع کنیم؟

ابتدا سه قانون طلایی زیر را در نظر داشته باشید:

قدم اول: برای شفقت و مراقبت از خود باید صبر و حوصله داشته باشید تا با گذشت زمان مجموعه فعالیت‌های کاریتان تبدیل به روال عادی زندگی کاری شما شود. با گذشت زمان می‌توانید اشکالات خود را در زندگی کاری بیابید و آن‌ها را رفع نمایید.



برخی زوجین اعتراف می‌کنند که هیچ‌گاه موفق به برقراری یک ارتباط صحیح و انتقال دقیق منظور خود به همسرشان نشده‌اند. وقتی قدرت ایجاد یک ارتباط سالم و درست را نداشته باشیم، زندگی مشترک به تدریج تبدیل به یک روزمرگی فرسایشی برای دو طرف خواهد شد. اما این مشکل، ناشی از کجاست؟ هفته گذشته، چند نکته کاربردی درباره نکات عمومی ارتباط و تقویت ارتباط سالم همچون «اهمیت پردازش احساسات خود»، «زمان مناسب برای بیان مسائل»، «هدف قرار دادن سازش و حل‌وفصل» و «تعیین مرزهای واضح» گفتیم و حالا از مشکلات ارتباطی که باید از آن‌ها اجتناب کرد، خواهیم گفت.

♦♦ درمان خاموشی

برخی تصور می‌کنند که طرف مقابل، خودش باید منبع مشکلات را بشناسد. پس سکوت می‌کنند و از بیان اصل ماجرا جلوگیری می‌کنند. به این روش، درمان خاموش می‌گویند. یعنی فکری که کند که با سکوت، مرزها و خط قرمزها برای همسرشان مشخص می‌شود. این در حالی است که مرزهای معین می‌شود که صراحتاً از سوی شما مطرح شوند. در غیر این صورت، همسر شما از چه شیوه‌ای باید مراقب عبور از حساسیت‌های شما باشد؟ بهتر است در مورد نقاط حساس، قاطعانه صحبت و رفتار کنید تا اینکه فرض کنید، شریک زندگی شما علت ناراحتی شما را خودش می‌داند! چنین تفکری، بیشتر از هر چیزی به رابطه شما آسیب خواهد زد. پس آگاه باشید که سکوت بی‌جا چیزی را روشن نخواهد کرد.

♦♦ پیش‌کشیدن مسائل و اشتباهات گذشته

اگر قصد روشن کردن آتش زیر خاکستر را دارید، کافیست که مسائل گذشته و اشتباهات همسران را دوباره به زبان بیاورید. عادت کردن به تکرار گذشته؛ آن‌هم در مواقع حساس، آسان به نظری می‌رسد؛ اما لایروبی مرتب اشتباهات شریک زندگی‌تان، نتیجه معکوس خواهد داشت و فقط او را به حالت تدافعی و حتی حس عصبانیت و چه بسا نفرت خواهد

قدم دوم: مهربانی و خود مراقبتی با برنامه ریزی فعالانه به نمر خواهد نشست. با برنامه‌ریزی به ذهن و بدن خود اعلام می‌کنید که قرار است شیوه‌ای جدید را شروع کنید که الزاماً باید انجام پذیرد. همچنین برای اینکه تمرکز و اعتماد به نفس بیشتری در این راه داشته باشید، بهتر است برنامه کاری خود را به دیگران اعلام کنید.

قدم سوم: با آگاهی به تغییرات بعد از هر بار شفقت ورزی به خود، متوجه خواهید شد که مهربانی به آگاهانه تر شدن ذهن شما کمک خواهد کرد. اگر مهربانی با خود را اصل زندگی‌تان قرار ندهید، ذهن آگاهی خوبی نخواهید داشت. از آنچه به عنوان شفقت به خود انجام می‌دهید، آگاه باشید تا بداند احساس و نتایج شما چگونه خواهند بود. کلید طلایی یک زندگی کاری متعادل مهربانی با خود است.

♦♦ جمع‌بندی

شفقت با خود مستلزم تشخیص تفاوت بین بد بودن و انتخاب بد است. هنگامی که شفقت با خود را تمرین می‌کنید، این را درک می‌کنید که تصمیم‌گیری‌های بد به طور خودکار شما را به یک شخص بد تبدیل نمی‌کند. در عوض، متوجه می‌شوید که ارزش شما بی‌قید و شرط است. در حقیقت، تحقیقات به طور مداوم ارتباط مثبت بین شفقت با خویش و بهزیستی کاری را نشان داده است. علاوه بر این، مهربانی با خود احساس ارزشمندی را به وجود می‌آورد. افرادی که با خود مهربان هستند همچنین دارای پیوند های اجتماعی در محیط کار خود، هوش هیجانی بالاتر و رضایت کلی بیشتری از زندگی کاری هستند. در همین حال، تحقیقات نشان می‌دهد خود دلسوزی و مهربانی با خود می‌تواند یک عامل انگیزشی باشد که باعث می‌شود افراد اشتباهات و کاستی‌های خود را بهبود ببخشند. در شماره هفته آینده، به ادامه مباحث شفقت ورزیدن به خود و شیوه‌های پرورش آن خواهیم پرداخت.

برد. خوب درک می‌کنیم که وقتی در حال بحث با همسران هستید، خاطرات و تجربیات گذشته، به سرعت از جلوی چشم شما رد می‌شوند. اما آن‌ها را نادیده بگیرید. برگشت به عقب، چیزی را درست نمی‌کند. اگر حرف‌های همسران باعث ناراحتی شما شده، به او بگویید که قصد ندارید، مسائل گذشته را پیش بکشید و بخواهید که از زاویه دیگری به ماجرا نگاه کند. وقتی در جریان بحث وجدل هستید، مراقب حرف‌های طنزآمیز اما نامناسب خود باشید. شاید در گام اول از طعن‌های که می‌زنید رضی باشید. اما هیچ چیزی به اندازه طعنه و تحقیر، به یک رابطه آسیب نمی‌زند.

♦♦ ذهن خوانی ممنوع

گاهی اوقات، فقط با نگاه کردن به یک شخص، می‌فهمید که او چه احساسی دارد. انجام این کار، همیشه آسان نیست. پس اجازه دهید تا طرف مقابل، حرف‌هایش را بزند. همان قدر که می‌خواهیم ذهن خوان باشیم، نیستیم و نباید باشیم! بنابراین اگر مطمئن نیستید که همسران چه احساسی دارد، از او مستقیماً بپرسید. برخی دیگر نیز انتظار دارند که شریک زندگی‌شان ذهن آن‌ها را بخواند و به جای تلاش برای بیان مشکل، آن را نادیده می‌گیرند و چشم‌انتظار بهترین حرکت از سوی همسرشان هستند. این در حالی است که هیچ آگاهی از ماجرا ندارید! تمام تلاش خود را بکنید تا به بهترین نحو از احساسات خود بگویید. اگر حال شما خوب نیست، نباید بگویید که عالی هستید و سپس از همسران صادق باشید و پیش از انفجار، حرف دل‌تان را بزنید. البته خیلی خوب است که آن قدر همدیگر را بشناسید که عملاً افکار همدیگر را بخوانید. اما ما انسان هستیم و ممکن است گاهی اشتباه کنیم و یا نشانه‌های دلبه‌ی را از دست بدهیم. مهم این است که هر دو شما برای درک بهتر یکدیگر تلاش کنید و در قبال رفتار یا همدیگر صبور باشید. هفته آینده، به جنبه دیگری از این موضوع خواهیم پرداخت.



سید احمد سجادی



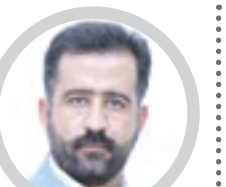
شهرام رضا خانی



علی اصغرامینی



نبی‌اله خلیلی سده



علی‌اکبر صادقی کله‌مسلمان



مجتبی کروندی



غلامرضا محمدی‌آدرکی

بازنشستگان فولاد

شعبه

روزبازنشستگی: ۱۴۰۰/۱۲/۲۶

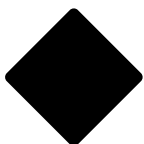
روزبازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۱/۰۴

روزبازنشستگی: ۱۴۰۰/۰۱/۲۶

روزبازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۱/۰۵

روزبازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۱/۰۵

روزبازنشستگی: ۱۴۰۱/۰۱/۰۵



۱۱

شماره ۱۷۸۵ - شنبه ۱۴ مرداد ماه ۱۳۹۱ - ۲۳ دی ماه ۱۳۹۴ - ۲۳ چوای ۱۳۹۲

ورزش

خبر کوتاه

بانوان صنعت برفراز بام تهران بزرگ



گروه کوهنوردی بانوان صنعت زیر نظر امور ورزش فولاد مبارکه در برنامه‌ای دوروزه با ۱۴ نفر از اعضای خود توانستند بام پایتخت ایران، قله توچال را فتح کنند و برفراز این قله مرتفع بایستند.

توچال نام قله‌ای در شمال استان تهران است که بلندای آن ۳۹۶۳ متر است و بخشی از دامنه رشته کوه البرز به شمار می‌آید. دامنه جنوبی توچال در مجاورت شهر تهران و قله آن نیز مشرف به این شهرستان است.

رامین رضاییان

به فولاد مبارکه سپاهان پیوست



مدافع ارشد صنعت فوتبال ایران با قراردادی دوساله به فولاد مبارکه سپاهان پیوست.

به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، مدیرعامل و اعضای هیئت مدیره این باشگاه به درخواست ژوزه مورایس سرمربی تیم فوتبال فولاد مبارکه سپاهان با رامین رضاییان مدافع باتجربه فوتبال کشور برای پیوستن به جمع طلایی پویشان اصفهان وارد مذاکره شدند. رضاییان که یکی از برترین مدافعان راست فوتبال کشور در سال‌های اخیر است در نهایت پس از انجام یک دور مذاکرات فشرده با قراردادی دوساله به فولاد مبارکه سپاهان پیوست.

رضاییان که فصل گذشته پیراهن پرسپولیس را بر تن داشت سابقه حضور در تیم‌های صای قم، اوستنده بلژیک، راه‌آهن، الشحانیه، الدحیل و السیلیه قطر در کارنامه ورزشی خود دارد. وی همچنین ۴۵ بازی برای تیم ملی جمهوری اسلامی ایران در رقابت‌های بین‌المللی انجام داده است.

با تصویب هیئت مدیره و حکم مدیرعامل:

محمدصادق میرصالحیان

مدیر روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه

سپاهان شد



به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، صبح چهارشنبه بیست و نهم تیرماه ۱۳۹۱، وفق مصوبه هیئت مدیره باشگاه و طی حکمی از سوی محمدرضا ساکت مدیرعامل باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، محمدصادق میرصالحیان به عنوان مدیر جدید روابط عمومی این باشگاه منصوب شد.

میرصالحیان از فعالان فرهنگی و رسانه‌ای اصفهان است و سوابقی چون مدیر کانون نخچیان جوان اصفهان، دبیر کارگروه‌های تخصصی سازمان زیباسازی شهرداری و دبیر اتاق فکر سازمان فرهنگی تفریحی شهرداری اصفهان را در کارنامه دارد.

باشگاه فولاد مبارکه سپاهان ضمن تقدیر از تلاش‌های ارزنده علی‌ناظری مدیر سابق روابط عمومی این باشگاه برای ایشان توفیق روزافزون و آرزوی موفقیت در ادامه فعالیت در این عرصه را دارد.

علی‌ناظری در ابتدای لیگ بیستم به همراه محمدرضا ساکت به باشگاه سپاهان وارد شد و سمت مدیر روابط عمومی باشگاه را طی دو سال اخیر بر عهده داشت.



آغاز اردوی پیش فصل فولاد مبارکه سپاهان

اردوی پیش فصل تیم فوتبال فولاد مبارکه سپاهان در ازبکستان آغاز شد. به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، اردوی آمادگی پیش فصل تیم فوتبال این باشگاه از چهارشنبه ۲۹ تیرماه ۱۴۰۱ در ازبکستان در ترکیه آغاز شد و به مدت ۱۰ روز ادامه خواهد یافت. طلایی پوشان فولاد مبارکه سپاهان در دو نوبت صبح و عصر تمرینات خود را زیر نظر کادر فنی ادامه خواهند داد.



تکذیب یک شایعه

باشگاه فولاد مبارکه سپاهان در خصوص شایعه توافق ژوزه مورایس سرمربی تیم فوتبال این باشگاه با تیم ملی عراق اعلامیه صادر کرد. شایعه‌ای در برخی از رسانه‌ها در خصوص توافق ژوزه مورایس سرمربی تیم فوتبال فولاد مبارکه سپاهان با تیم ملی عراق منتشر شده که باشگاه فولاد مبارکه سپاهان ضمن تکذیب این شایعه به اطلاع می‌رساند ژوزه مورایس به عنوان سرمربی به قرارداد خود با باشگاه پایبند است و اکنون در اردوی این تیم حضور دارد.



برگزاری مسابقه بزرگ دو و میدانی به مناسبت عید غدیر

به مناسبت عید سعید غدیر خم، امور ورزش فولاد مبارکه در محل ورزشگاه بزرگ نقش جهان اقدام به برگزاری مسابقه بزرگ دو و میدانی در سه بخش دوی ۱۵۰۰ متر، دوی ۱۰۰۰ متر و پرتاب وزنه در دوره سنی بالا و پایین ۴۰ سال نمود.

در این دوره از مسابقات بیش از ۵۰۰ نفر از کارکنان زحمات فولاد مبارکه با یکدیگر به رقابت پرداختند و نفرات برتر توانستند عناوین برتر مسابقات مختلف را به خود اختصاص دهند و ضمن ایستادن بر سرکوه‌های اول تا سوم، مجوز راه‌یابی به تیم دوومیدانی صنعت را به دست آورند و لباس پرافتخار فولاد مبارکه را جهت حضور در رقابت‌های استانی و کشوری برتن کنند.

عناوین کسب‌شده در رقابت‌های مذکور به شرح جدول روبه‌رو است:

رشته	نام و نام خانوادگی	محل کار	عنوان کسب‌شده
دوی ۱۰۰ متر	محمد بهادران	شرکت صافیت سبز	اول زیر ۴۰ سال
زیر ۴۰ سال	احسان پوررضانی	پشتیبانی فروش	دوم زیر ۴۰ سال
	یاسر مقان‌لو	نورد سرد	سوم زیر ۴۰ سال
دوی ۱۰۰ متر	عباس مارانی	فولادسازی	اول بالای ۴۰ سال
بالای ۴۰ سال	احمد عسگری	نورد سرد	دوم بالای ۴۰ سال
	حمید مختاری	فروش	سوم بالای ۴۰ سال
دوی ۱۵۰۰ متر	محمد بهادران	شرکت صافیت سبز	اول زیر ۴۰ سال
زیر ۴۰ سال	سید مصیب مؤمنی	تعمیرگاه مرکزی	دوم زیر ۴۰ سال
	مهدی خلیلیان	حمل و نقل تعمیرگاه دیزلی	سوم زیر ۴۰ سال
دوی ۱۵۰۰ متر	سجاد محمدی	انتظامات	اول بالای ۴۰ سال
بالای ۴۰ سال	غلامرضا رحیمی	صافیت سبز	دوم بالای ۴۰ سال
	احمد عسگری	نورد سرد	سوم بالای ۴۰ سال
پرتاب وزنه	احمد رضا عابدینی	آهن‌سازی احیامستقیم	اول
	رضا عبدالمولی	حسابداری فروشندگان	دوم
	محسن محمد قاسمی	بهسازان	سوم

دیدار سفیر رومانی از ورزشگاه بزرگ نقش جهان



سفیر رومانی در ایران فولاد مبارکه سپاهان را یک باشگاه کاملاً حرفه‌ای خواند و فعالیت‌های این باشگاه در رشته‌های مختلف آقایان و بانوان را نشان از جاری بودن تفکر حرفه‌ای در این باشگاه دانست. در این دیدار، محمدرضا ساکت مدیرعامل باشگاه فولاد مبارکه سپاهان بر زمینه‌های همکاری‌های ورزشی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان با باشگاه‌های مطرح رومانی در خصوص قرارداد‌های همکاری مشترک، برگزاری کمپ‌های ورزشی، تبادل دانش فنی، دیدارهای تدارکاتی و همکاری تیم‌های پایه و آکادمی تأکید کرد.

خانم میرلا کارمین گرگو سفیر رومانی در ایران از ورزشگاه بزرگ نقش جهان دیدن کرد.

به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، صبح بیست و چهارم تیرماه سال ۱۳۹۱، در ادامه بازدید مقامات و شخصیت‌های برجسته ورزشی، اجتماعی و سیاسی، خانم میرلا کارمین گرگو سفیر رومانی در ایران از ورزشگاه بزرگ نقش جهان و زیرساخت‌های باشگاه فولاد مبارکه سپاهان بازدید کرد.

ورزش و سلامتی در فصل تابستان

در شماره قبل، با توجه به شروع فصل گرم تابستان و شرایط خاص این فصل برای ورزش، چند حرکت ورزشی را معرفی کردیم. در این شماره به معرفی چند حرکت دیگر خواهیم پرداخت.

ساعد دست‌های خود را بر روی زمین بگذارید، کمر خود را صاف و کشیده نگه دارید و بر روی پنجه پاها تکیه کنید. مطمئن شوید که در تمام طول تمرین کمر صاف باشد و عضلات ران و شکم منقبض شوند. به باسن و ران‌ها اجازه ندهید به زمین نزدیک شوند. اگر علاقه مند به ساخت شکم عضلانی هستید، پلانک اصلی‌ترین حرکتی است که باید آن را بسیار تمرین کنید. این حرکت در مقایسه با دراز نشست تأثیر بیشتری دارد و این تمرین است (سه ست، هر مرتبه چهل ثانیه). این حرکت با توجه به توانایی است.



به پشت بروی کمر بخوابید، دست‌ها را صاف و کشیده و رو به روی چشم‌های خود بالا ببرید و پاها را خود را نیز با یک زاویه ۹۰ درجه در زانو‌ها بالا نگه دارید. سپس، یکی از پاها را خود را جایی صاف کنید که تنها سه سانتی‌متر با زمین فاصله داشته باشد. کمی صبر کنید، سپس به حالت ابتدایی تمرین بازگردید. این کشش رو به جلو را با پای دیگر نیز تکرار کنید. با کشیدن و صاف کردن پاها تنها عضلات تعادل بخش میانه بدن را تقویت می‌کنید، بلکه شکم را در مسیر ساخت شکم شش تکه قرار می‌دهد (سه ست هر بار دوازده مرتبه).



به پهلوئی چپ خود تکیه کنید، پاها را صاف دراز کنید و بر آرنج چپ خود تکیه داشته باشید. شکم خود را منقبض کنید و مفاصل ران را تا جایی بالا بیاورید که یک خط صاف در طول بدن مشاهده شود. این موقعیت بدنی را نگه داشته و عمیق نفس بکشید. حرکت را برای پهلوئی دیگر نیز تکرار کنید. این تمرین برای تمرکز بر عضلات کوچک در پایین کمر بسیار مفید هستند. تقویت عضلات پایین کمر برای تضمین سلامت ستون فقرات و جلوگیری از کمردرد آرمی است (سه ست، هر مرتبه سی ثانیه). این حرکت با توجه به توانایی است.



یکی دیگر از حرکات بدن سازی در خانه حرکت محبوب دیپ است. برای انجام این حرکت در جلوی یک نیمکت یا بستید و کف دست‌های خود

(قسمت دوم)

از طرف دیگر احتمال آسیب دیدگی شانه‌ها در اثر کشیدگی به صفر می‌رسد (در صورت نبود دمبل، می‌توان از بطری آب معدنی استفاده کرد. سه ست پانزده عددی، بانوجه به توانایی).



به صورت دمر بر روی یک تشک دراز بکشید و پاها را تا ران‌ها بلند کنید. از قوزک به آرامی رو به کف پا به نحوی که انگشتان پا از ساق فاصله بگیرند خم کنید. دستانتان را در حالی که کف هر دو رو به هم دیگر است بالای سر ببرید و کش بیاورید. سرتان را به نحوی قرار دهید که در راستای ستون فقرات باشد. ابتدا نفستان را بیرون بدهید، ماهیچه‌های شکمی / مرکزی را منقبض کنید و به آرامی یک دست و پای مخالف آن را چند سانتی‌متر از زمین بلند کنید و آن‌ها را برای مدت کوتاهی کشیده و صاف نگه دارید. سپس به آرامی نفس‌تان را به داخل بکشید و دست و پایتان را به همان حالت شروع برگردانید، بدون آنکه کمر یا باسن‌تان حرکت کند. همین حرکت را روی دست و پای مخالف اجرا کنید. حالت سرورنه‌تان را حفظ کنید بدون آنکه پشتتان را خم یا سرتان را بلند کنید. این تمرین در عین این‌که کل بدن‌تان را در حرکت درگیر می‌کند می‌تواند کمی ضریبان قلبتان را افزایش دهد.



خدمات عمومی و امور رفاهی / امور ورزش



به پشت بروی زمین خوابیده و دمبل را در دست‌های خود بگیرید. با خم کردن آرنج‌ها، دمبل‌ها را بالای سر نگه دارید. سپس دست‌های خود را صاف و دمبل‌ها را به سمت بالا پرس کنید. در بالاترین نقطه حرکت کمی صبر کرده و به آرامی به حالت ابتدایی تمرین برگردید. با محدود کردن بازه حرکت امکان ساخت عضلات سینه فراهم می‌شود.



نشریه خبری "شرکت فولاد مبارکه اصفهان"
شماره ۱۲۸۵
شنبه ۴ مرداد ماه ۱۴۰۱ | ۲۳ ذی‌الحجه ۱۴۴۳ | ۲۳ جولای ۲۰۲۲
Vol.25
No.1285
مدیر مسئول: محمد جواد پرتی | سردبیر: سجاد امیری فارسانی
طراحی: مؤسسه نگارفرین 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
تلگرام:	https://t.me/mobarakhesteel_co
پوپک:	https://poopak.msc.ir/#/room/#p:pwms.msc.ir
ایتا:	https://eita.com/mobarakhesteel_co
گپ:	https://gap.im/mobarakhesteel_co

معرفی کتاب

عملیات مرصاد؛ تحقق وعده الهی



نویسنده:
سعید پورداراب
ناشر:
سوره سبز

♦♦ کتاب «عملیات مرصاد؛ تحقق وعده الهی» در ۲۰ بخش به مواردی چون چگونگی تشکیل سازمان منافقین، سازمان مجاهدین و آمریکا در آستانه عملیات مرصاد، ساختار و اهداف ارتش منافقین در عملیات مرصاد، ورود شهید سپهبد علی صیاد شیرازی به صحنه عملیات مرصاد و فرار منافقین و تجهیزات منهدم شده و غنائم به دست آمده می‌پردازد. نویسنده این کتاب درباره تألیف این اثر گفته است: من در کتاب «عملیات مرصاد؛ تحقق وعده الهی» به بیان واقعیت‌ها از زبان شهید صیاد شیرازی پرداخته‌ام. با توجه به مطالعات مداومی که در حوزه جنگ دارم، این کتاب را در مدت پنج ماه تألیف کردم. اما معتمد نویسنده‌گان جوان حوزه دفاع مقدس می‌توانند به پیش‌زمینه‌ها و دلایل عملیات «مرصاد» از سوی ایران و عملیات تاگام «فروغ جاویدان» از سوی منافقان بپردازند. پورداراب می‌افزاید: در برهه زمانی سال ۶۷ از

شهید

دین اسلام؛ موجب سعادت انسان‌ها

♦♦ شهید محمد اسدی دریابی در ۱۵ شهریور سال ۱۳۵۱ در اردستان پا به عرصه هستی نهاد. وی تحصیلات خود را تا مقطع سوم متوسطه ادامه داد و سپس به عضویت بسیج درآمد. این شهید و الا مقام در زمان پیروزی انقلاب تنها شش سال داشت و سرانجام در ۶ مرداد سال ۱۳۶۷ در شانزده سالگی و در عملیات مرصاد با اسلام‌آباد غرب دعوت حق را لبیک گفت. مزار این شهید در قطعه ۲۷ ردیف ۳۷ بهشت زهرا (س) قرار دارد. وصیت‌نامه شهید محمد اسدی دریابی: با درود به رهبر کبیر انقلاب اسلامی ایران حضرت امام خمینی روحی فداه و با درود بر روان پاک شهدای صدر اسلام از کربلا تا به کربلایه ای ایران و با عرض سلام خدمت پدر و مادر و دوستان و آشنایان. امیدوارم که همیشه تحت توجهات حضرت مهدی (عج) و نائب او باشید. ای ملت مسلمان در راه تبلیغ دین اسلام بکوشید؛ چرا که خود می‌دانید تنها دین اسلام است که موجب سعادت انسان‌ها می‌شود. ای پوینده‌گان راه اسلام، هرگز امام را تنها نگذارید؛ هبری که وجودش انسجام‌بخش و فوزی عظیم برای امت اسلامی و مستضعفین جهان است. ای مردم مسلمان، از شما می‌خواهم که فریب

شنبه ۱۷ مرداد	یکشنبه ۱۹ مرداد	دوشنبه ۲۰ مرداد	سه شنبه ۲۱ مرداد	چهارشنبه ۲۲ مرداد	پنجشنبه ۲۳ مرداد	شنبه ۲۴ مرداد
---------------	-----------------	-----------------	------------------	-------------------	------------------	---------------

معرفی فیلم



همزاد عاشقان

کارگردان: تورج کلانتری

♦♦ مستند «همزاد عاشقان»، ساخته تورج کلانتری، روایتی از زندگی و زمانه قیصر امین پور نویسنده، مدرس دانشگاه و شاعر معاصر کشور است.

«همزاد عاشقان» پرتغی‌ای از زندگی و فعالیت‌های حرفه‌ای قیصر امین پور است و در گفت‌وگو با چهره‌هایی مانند بیوک ملکی، عرفان نظرآهاری، حسام‌الدین سراج، مصطفی رحماندوست، علی محمد مؤدب، یعقوب حیدری و... به مرور فصل‌هایی از زندگی این شاعر اثرگذار معاصر پرداخته است. قیصر امین پور شاعری محبوب و اثرگذار است که اشعار او را می‌توان در کتاب‌های درسی تا مجلات حرفه‌ای ادبی و هنری پیدا کرد. او تدریس در دانشگاه را در سال ۶۷ و در دانشگاه الزهراء آغاز کرد و سپس در سال ۶۹ در دانشگاه تهران مشغول تدریس گردید. او سال ۸۲ به‌عنوان عضو هیئت‌مدیره فرهنگستان زبان و ادبیات فارسی برگزیده شد. شاعر مجموعه‌های «آینه‌های ناگهان»، «گل‌ها همه آفتابگردان‌اند»، «دستور زبان عشق»، «مثل چشمه، مثل رود» و «بی‌بال پریدن» در سال ۶۸ مرغ امین بلورین یا جایزه نیما یوشیج را گرفت. او در سال ۱۳۸۶ بر اثر بیماری درگذشت.

کارگردان این اثر در مصاحبه‌ای در خصوص این فیلم گفته است: من در این مستند سعی کردم که وجوه مختلف زندگی ایشان را به نمایش بگذارم. شعرشان، اعتقاداتشان، زندگی ساده، روحیات و اخلاقیات، نقد‌های اجتماعی و دلبستگی ایشان به رزمندگان و انقلاب را که بارها و بارها با رسیجی و ار به مناطق جنگی رفته بودند و برای رزمندگان شاعر خوانده بودند و... هرکس تکه‌ای از زندگی ایشان را که دوست داشته جدا کرده است، اما من سعی کردم این‌گونه نباشم.

منبع: ammaryar.ir

معرفی اپلیکیشن



دعای عهد

♦♦ دعای عهد یکی از ادعیه توصیه شده از سمت تمام بزرگان و مراجع تقلید است. این دعا برای سلامتی و تجدید میثاق با امام عصر (عج) است. خواندن این دعا در ابتدای روز ثواب بسیار زیادی دارد. برای همین داشتن اپلیکیشن دعای عهد روی گوشی شما یکی از واجبات است. برنامه دعای عهد با رابط کاربری ساده و امکانات مناسب به شما کمک می‌کند هر روز صبح با امام عصر (عج) عهد تازه‌ای ببندید. از جمله امکانات برنامه می‌توان به پخش صوتی دعا، اسکرول خودکار متن و صوت، قلم هوشمند و... اشاره کرد. این برنامه هم برای اندروید و هم برای iOS در دسترس است.

منبع: mobilekomak.com

حدیث

پیامبر اکرم (صل الله علیه و آله):
صدقه دهید و مریضان خود را با صدقه درمان کنید.

(کنز العمال، ج ۶، ص ۳۷۱)

فرهنگی

مناسبت

روز مباحله؛ روز حقانیت اسلام

♦♦ مباحله درخواست لعن و نفرین الهی برای اثبات حقانیت است و بین دو طرفی رخ می‌دهد که هر کدام ادعای حقانیت دارند.

این واژه در تاریخ اسلام به ماجرای اشاره دارد که طی آن، پیامبر اسلام (ص) پس از مناظره با مسیحیان نجران و ایمان نیاوردن آنان، پیشنهاد مباحله داد و آنان پذیرفتند. باین حال مسیحیان نجران، در روز موعود از این کار خودداری کردند. بنابر اعتقادات شیعی، جریان مباحله پیامبر(ص) نتهتا نشانگر حقانیت اصل دعوت پیامبر(ص) است، بلکه بر فضیلت ویژه همراهان او (فاطمه و حسین) در این ماجرا دلالت می‌کند. شیعیان بر این اساس، معتقدند امام علی(ع) بر اساس آیه مباحله، به‌منزله جان پیامبر است. واقعه مباحله در ۲۴ ذی‌الحجه سال نهم هجری روی داد و آیه ۶۱ سوره آل عمران به آن اشاره دارد: «بنابرین، پس از فرارسیدن علم [وحی] به تو، هر کس دربار او [حضرت عیسی(ع)]، با تو به چالش برخیزد، به او بگو: بیایید تا فرزندانمان و فرزندانتان، و زنانمان، و زنانتان، و جان‌هایمان و جان‌هایتان را فراقوانیم، آنگاه (به درگاه خداوند) زاری [تضرع] کنیم تا لعنت خداوند را بر دروغ‌گویان نهمیم.»

پیامبر اسلام(ص) هم‌زمان با مکاتبه با سران حکومت‌های جهان و مراکز مذهبی، نامه‌ای به اسقف نجران نوشت و در آن نامه از ساکنان نجران خواست که اسلام را بپذیرند. مسیحیان تصمیم گرفتند که گروهی را به نمایندگی از خود به مدینه بفرستند تا با پیامبر سخن بگویند و سخنان او را بررسی کنند.

هیئت نجران که شامل بیش از ده نفر از بزرگان آنان بود، به ریاست و سرپرستی سه نفر به نام‌های عاقب، سید و ابوحنزه به مدینه آمدند. هیئت



نمایندگان در مسجد مدینه با پیامبر اسلام گفت‌وگو کردند. پس از اصرار دو طرف بر حقانیت عقاید خود، تصمیم بر این شد که مسئله از راه مباحله خاتمه یابد؛ از این رو قرار شد که فردای آن روز، همگی خارج از شهر مدینه، در دامنه صحرا برای مباحله آماده شوند. با مدار روز مباحله، حضرت رسول (ص) به خانه حضرت امیرالمؤمنین (ع) آمد. دست امام حسین (ع) را گرفته و امام حسین (ع) را در آغوش گرفت، و به همراه حضرت علی (ع) و حضرت فاطمه (س) برای مباحله، از مدینه بیرون آمد. چون نصرا آنان را دیدند، ابوحنزه پرسید که این‌ها کیست‌اند که با او همراه‌اند؟ پاسخ شنید، آنگه پیش روی اوست، بسرعموی او و شوهر دخترش و محبوب‌ترین خلق نزد اوست؛ آن دو طفل، فرزندان اویند از دخترش؛ و آن زن، فاطمه دختر اوست که عزیزترین خلق، نزد اوست.

پیامبر(ص) برای مباحله به دوواژن نشست. سیدعاقب، پسران خود را برای مباحله برآشاندند. ابوحنزه گفت: به خدا سوگند چنان نشسته است که پیغمبران برای مباحله می‌نشستند، و سپس برگشت. سید گفت: کجا می‌روی؟ گفت: اگر محمد بر حق نبود چنین بر مباحله جرئت نمی‌کرد و اگر با ما مباحله کند پیش از آنکه سال بر ما بگذرد، یک نصرانی بر روی زمین نخواهد ماند. در روایتی دیگر آمده است که وی گفت: من صورت‌هایی را می‌بینم که اگر از خدا درخواست کنند، کوهی را از جای خود برکنند، هرآینه کنده خواهد شد. پس مباحله مکیند که هلاک می‌شود و یک نصرانی بر روی زمین نخواهد ماند.

منبع: شبکه قرآن

مشاهیر

جواد رستم شیرازی

♦♦ جواد رستم شیرازی (متولد ۱۲۹۸ اصفهان، درگذشته ۱۳۸۴ اصفهان) مینیاتوربست، نقاش، طراح فرش، از برجسته‌ترین نقاشان ایران در دوره معاصر است. رستم شیرازی نزدیک به سی سال استاد هنرستان هنرهای زیبای اصفهان بوده و شاگردان بسیاری نزدی آموزش هنری دیده‌اند. آثار مینیاتور، تذهیب و همچنین فرش‌های باارزشی که طراحی کرده در موزه‌های مختلف داخلی و خارجی نگهداری می‌شوند.

جواد رستم شیرازی در سال ۱۲۹۸ در «محله‌نو» اصفهان به دنیا آمد. در پنج سالگی از پدر بزرگش قلمدان نقاشی شده‌ای را به‌مناسبت هدیه نوروز دریافت کرد که زمینه‌ساز علاقه و حضور وی در دنیای هنر شد؛ به طوری که نقش‌های وی آن قلمدان نخستین الگوهای نقاشی‌اش گشتند. از این رو با تشویق والدینش از پنج سالگی نزد استاد «وزیرزاده» فراگیری مبانی علمی نقاشی را آغاز کرد و دو سال شاگرد ایشان بود. در این دوران صحنه‌های زنجبیری و روضه خوانی را به تصویر می‌کشید. همچنین از درس استاد «تیکران» که در حلقا برگزار می‌شد، در زمینه نقاشی طبیعت استفاده کرد. دوره شش ساله ابتدایی را در دبستان علمیه و به مدت پنج سال به پایان برد و در سال ۱۳۱۴ وارد دبیرستان سعدی شد و تحصیلاتش را ادامه داد، سپس

گردشگری

گلستانکوه خوانسار

♦♦ گلستانکوه از مناطق دیدنی و زیبای خوانسار است که در فصل بهار پر از گل‌های اشک مرغان و لاله واژگون است. این گل‌ها در میان بوته‌های گزنه‌گین و حتی به روی صخره‌ها می‌رویند و با زیبایی خود هر بیننده‌ای را مجذوب و مسحوری می‌کنند.

گلستانکوه خوانسار منطقه‌ای است در جنوب شهرستان خوانسار در فاصله ۱۰ کیلومتری شهر خوانسار. این منطقه سرسبز و بسیار خوش آب‌وهوا دارای شرایط بیلابقی مناسب است. سرتاسر منطقه گلستانکوه پوشیده از گونه‌های گرانگین، پیازوحشی (موسیر) و انواع گل‌های زیباست که می‌توان گل‌های لاله‌اشک مرغان، انواع لاله‌های واژگون، لاله آتشی و لاله کوهی رام نام برد. اوج زیبایی این منطقه در بهار است. آب‌وهوای مطلوب و طبیعت دلپذیر و بسیار مطبوع این منطقه مورد توجه گردشگران است. کوه‌های این منطقه، ۳۶۳۱ متر از سطح دریا ارتفاع داشته و در دامنه رشته‌کوه‌های زاگرس قرار گرفته و شهر خوانسار نیز در دامنه جنوب



غربی آن قرار گرفته است. شهرهای اطراف منطقه حفاظت شده گلستان کوه خوانسار عبارت‌اند از شهرستان گلپایگان در شمال، شهرستان‌های تیران، کرون و نجف‌آباد در شرق و شهر فریدن در جنوب. مساحت منطقه حفاظت شده گلستان کوه خوانسار ۱۷۰۰۰ هکتار است. از شهر خوانسار به سمت روستای دره بید بروید، در این جاده حدود ۱۵ کیلومتری راه خواهید داشت. پس از رسیدن به روستای دره بید دیگر رسیدن به دامنه‌های پر گل لاله‌های واژگون آسان خواهد بود. این منطقه با تالپه‌ها و علامت‌های اهرامی بسیاری مشخص شده و راه را به شما نشان می‌دهد. منطقه حفاظت شده گلستان کوه خوانسار دروازه ورودی دارد که باید به‌ای مازاشین که وارد می‌شود مبلغی پرداخت نمایید.

منبع: فرمانداری خوانسار
karnaval.ir yeli.gasht.com

خرای هدایا و پیر، پروردگار تگاری کافی است

پنجشنبه ۲۳ آریا، سوره فرقان

