



شهادت مظلومانه
دخت نبی مکرم اسلام
حضرت فاطمه زهرا سلام الله علیها
تسلیت باد



نشریه داخلی شرکت فولاد مبارکه ● شماره ۱۳۰۷ ● شنبه ۳ دی ماه ۱۴۰۱ ● ۲۹ جمادی الاول ۱۴۴۴ ● ۲۴ دسامبر ۲۰۲۲ ● MOBARAKEH STEEL GROUP

مدیرکل دفتر پایش فراگیر سازمان حفاظت محیط زیست کشور:

اقدامات فولاد مبارکه الگوی بسیار مناسبی برای سایر سازمان های کشور است

در واحدهای فولاد مبارکه، بر اساس استانداردهای روز دنیا تجهیزات مورد نیاز پایش نصب شده است

۲۰



در نخستین همایش تخصصی انرژی در صنعت فولاد مطرح شد:

بسته پیشنهادی مدیرعامل فولاد مبارکه برای توسعه میادین گازی و مصرف بهینه گاز

۵۴

با حمایت شرکت فولاد مبارکه:

اصفهان به زیست بوم دانش بنیان بدون رقیب در کشور تبدیل می شود



۲۰

در همایش «پلیس یاران» انجام شد:

معرفی ناوگان ترابری فولاد مبارکه به عنوان «ترابری نمونه استان»



۳

رئیس شورای اسلامی استان اصفهان در بازدید از فولاد مبارکه:

صدای رسانی برای اطلاع رسانی دستاوردهای فولاد مبارکه خواهیم بود



۶

بازسازی، نصب و راه اندازی موتور فن ۸٫۳ مگاواتی گندله سازی فولاد مبارکه



۶

یادداشت مدیر مسئول

دشمن شناسی و بصیرت، نیاز جامعه امروز است

قدرت تشخیص حقیقت، روشنگری و دفاع از حق همراه بانگاه سیاسی عمیق از جمله شاخص های انسان مؤمن و انقلابی است و در شرایط کنونی که جامعه های اقتصادی و روانی بسیاری علیه ملت ایران از سوی معاندان کشور در جریان است، بصیرت و بینش واقع گرایانه در جامعه، بهترین بستر برای مقابله با شبهه افکنی ها و هنجارشکنی ها است.

آرمان خواهی، زرف نگری و حقیقت طلبی از جمله خصایص افراد با بصیرت است. این ویژگی از ایمانی قوی سرچشمه می گیرد و کسی که واجدان است با انتخاب مسیر صحیح و مجاهدت برای دفاع از منافع ملت، با رصد دقیق و لحظه ای رویدادها، شیوه های تخریبی را به درستی می شناسد و با قدرت تحلیل و پایش خود، هنجار و ناهنجار را به درستی تمیز می دهد.

یک فرد انقلابی با بصیرت همواره دارای اراده لازم برای مبارزه با فقر و فساد و تبعیض و بی عدالتی است، با عقلایت و خردورزی و دین مداری در راه اصلاح جامعه قدم برمی دارد و با الزام به قانون، ضمن دوری از رفتارهای هیجانی برای ایجاد روحیه امید و نشاط در جامعه تلاش می کند و با دشمن شناسی در برهه های حساس تاریخی، ترفند ها و روش های تضعیف نظام سیاسی، فرهنگی و اجتماعی کشور را شناسایی و خود را برای روشنگری، تبیین و مواجهه با تحولات و فتنه ها آماده می کند.

در وضعیتی که نظام سلطه و دولت های غربی با تمام توان سیاسی، اقتصادی



ای مردم! خداوند تورا به کلمه ای از خویش بشارت می دهد که نامش مسیح عیسی بن مریم است؛ در حالی که در دنیا و آخرت آبرو مند و از مقربان الهی است. سوره قیامت، آیه ۱۷

میلاد حضرت عیسی مسیح (علیه السلام) بر مومنان مسیحی و همکاران ارجمند مبارک باد.

اطلاعیه

برنامه حضور مدیران در رادیو فولاد در دی ماه ۱۴۰۱

| ردیف | نام و سمت مدیر | تاریخ |
|------|--|------------|
| ۱ | حسین مدرس فر، مدیر بهداشت حرفه ای، ایمنی و محیط زیست | ۱۴۰۱/۱۰/۰۵ |
| ۲ | محمد رضا ممتاز، مدیر خرید مواد مصرفی | ۱۴۰۱/۱۰/۱۲ |
| ۳ | محمد رضا بنائیان مفرد، سرپرست مدیریت ارشد تولید | ۱۴۰۱/۱۰/۱۹ |
| ۴ | مسیب فتح المنان، مدیر عملیات ثانویه | ۱۴۰۱/۱۰/۲۶ |

مراسم عزاداری به مناسبت شهادت حضرت زهرا سلام الله علیها

سخنران: حجت الاسلام محمد داستانیپور (قبل از اذان)



مداح: حاج مهدی سلحشور

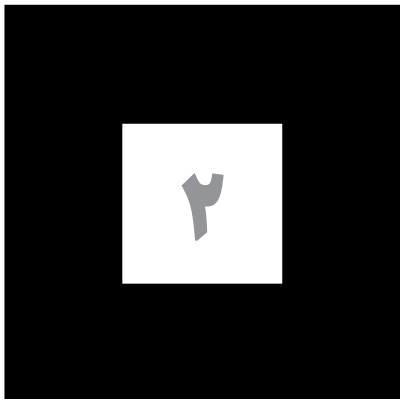


دوشنبه ۵ دی ماه از ساعت ۱۱:۱۵ مسجد جامع



روابط عمومی
دفتر هماهنگی تبلیغات اسلامی
حوزه مقاومت بسیج

www.msc.ir
mobarakehsteel-co



شماره ۱۳۷۷ ♦ شنبه ۳۰ خرداد ۱۴۰۱ ♦ ۲۹ جمادی‌الثور ۱۴۴۴ ♦ ۲۲ خردادماه ۱۳۹۳

خبر

در محضر ولایت

راه رشد اقتصادی حقیقی

تکیه به علم است



♦ آنچه ما بر آن اصرار می‌ورزیم و تأکید می‌کنیم این است که علم برای کشور، یک سرمایه بی‌پایان و تمام‌نشدنی است. اگر چرخه تولید علم در یک کشوری به راه افتاد، اگر استعدادی وجود داشت و به جریان افتاد، اگر ظرفیت‌ها شروع کرد به بروز و ظهور، آن وقت این دیگر منبع تمام‌نشدنی است. علم یک پدیده درون‌زا است؛ چیزی نیست که انسان برای آن ناچار و ناگزیر باشد و ایسته شود. بله، اگر شما بخواهید علم حاضر و آماده را بگیرید، همین است؛ وابستگی دارد، احتیاج دارد، دست‌دراز کردن دارد؛ اما بگذارید آنکه بنیان علمی در یک کشوری به وجود آمد، استعداد هم در آن کشور وجود داشت، آن وقت حالت چشمه‌های جوشان را پیدا می‌کند. اگر ما بپردازیم به دنبال گیری تحقیق و علم و ژرف‌نگری و دانش‌پژوهی، اگر این مسئله در کشور همچنان که بحمدالله چند سالی است جدی گرفته شده و دنبال می‌شود، با همین شتاب، بلکه با انگیزه بیشتر و اهتمام بیشتر دنبال شود، بدون تردید کشور به یک اوجی دست خواهد یافت.

تخصیص ثروت از راه فروش منابع شدنی مثل نفت و امثال نفت، رونق نیست، پیشرفت نیست، این خودگول‌زدن است. مادر این دام افتادیم، باید افراز کنیم، قبول کنیم که این یک تله است، یک دام است برای ملت ما. ماد چار خام‌فروشی شدیم. یک واقعیتی برای ما به اُرت گذاشته شد، کشور هم به آن عادت داده شده است. البته در این سال‌ها سعی شده که یک مقداری این اعتیاد مضر برای کشور، کنار گذاشته شود، لیکن به طور کامل پیش نیامد، ما باید اول اعتقاد پیدا کنیم که باید کشور به جایی برسد که بتواند با اختیار، هرگاه اراده کرده، سرچاه‌های نفت خودش را ببیند، ما باید به این باور برسیم، این خلا مسئله نفت است. خام‌فروشی‌ها در بخش‌های مختلف مواد خام معدنی همچنان وجود دارد؛ و این یکی از ضعف‌های ماست، یکی از مشکلات کشور ماست. ما اگر بخواهیم از این وضعیت نجات پیدا کنیم، بخواهیم به رشد اقتصادی حقیقی نائل شویم، راهش تکیه به علم است؛ این هم از راه تقویت همین شرکت‌های دانش‌بنیان، عملی است، ما باید به این سمت برویم.

دیدار جمعی از پژوهشگران و مسئولان شرکت‌های دانش‌بنیان ۱۳۹۷/۸

خبر کوتاه

انجمن تولیدکنندگان فولاد کشور ایران گزارش داد:

افزایش تولید کل محصولات فولادی

در هشت ماهه نخست سال جاری

♦ در هشت ماهه نخست سال جاری، تولید محصولات فولادی نسبت به مدت مشابه سال قبل رشد ۱۴ درصدی و تولید آهن اسفنجی رشد ۲۰ درصدی داشته است.

به گزارش ایراسین، بر این اساس، تولید فولاد میانی کشور در هشت ماهه نخست امسال ۲۱۰ میلیون و ۱۳۶ هزار تن بوده که رشد ۱۴ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل داشته است.

همچنین ۸ میلیون و ۶۵۸ هزار تن محصولات طولی و ۶ میلیون و ۸۶ هزار تن محصولات تخت در کشور تولید شده است. رشد تولید محصولات طولی ۱۷ درصد و رشد تولید محصولات تخت ۱۰ درصد بوده است. در این مدت، تولید میلگرد ۷ میلیون و ۲۵۵ هزار تن بوده که افزایش ۲۰ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل نشان می‌دهد. تولید تیر آهن نیز با افزایش ۲ درصدی به ۸۲۲ هزار تن رسیده است. میزان تولید ورق گرم کشور نیز ۵ میلیون و ۸۷۲ هزار تن بوده که افزایش ۸ درصدی نسبت به مدت مشابه سال گذشته داشته است. میزان تولید ورق سرد ۴ درصد کاهش ورق پوشش در نیز ۲۳ درصد کاهش یافته است.

♦ افزایش صادرات بیلت و بوم

در هشت ماهه نخست سال جاری، صادرات فولاد میانی کشور، ۴ میلیون و ۵۷۰ هزار تن بوده که کاهش ۵ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل داشته است. از صادرات فولاد میانی، سهم صادرات بیلت و بوم در هشت ماهه نخست سال ۱۴۰۱، ۳ میلیون و ۴۸۷ هزار تن، و سهم صادرات اسلب، ۱ میلیون و ۸۴ هزار تن بوده است. همچنین صادرات اسلب کشور ۳۱ درصدی داشته و صادرات بیلت و بوم نیز ۸ درصد افزایش یافته است.

♦ افزایش صادرات مقاطع طولی فولادی

کل صادرات محصولات فولادی کشور در هشت ماهه نخست سال جاری، ۲ میلیون و ۱۴۲ هزار تن بوده که نسبت به مدت مشابه سال قبل، کاهش ۲ درصدی را نشان می‌دهد. از میان محصولات فولادی، سهم صادرات مقاطع طولی فولادی، ۱ میلیون و ۸۷۸ هزار تن بوده و صادرات این مقاطع در هشت ماهه نخست سال جاری، ۶ درصد افزایش یافته است. صادرات میلگرد، در هشت ماهه نخست سال جاری نسبت به مدت مشابه سال قبل، ۱۰ میلیون و ۶۷۵ هزار تن رسیده است. صادرات مقاطع تخت فولادی نیز با کاهش ۲۵ درصدی به ۲۶۵ هزار تن رسیده است. در هشت ماهه نخست امسال صادرات آهن اسفنجی ۵۴ هزار تن بوده و کاهش ۲۴ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل داشته است.

جزئیات جدید شیوه‌نامه واگذاری معادن

شیوه‌نامه و زمان بندی مزایده معادن در قالب بسته سرمایه‌گذاری در ۲۲ استان در قالب ۴۶ بسته سرمایه‌گذاری اعلام شد.

مدیرکل دفتر پایش فراگیر سازمان حفاظت محیط زیست کشور:

اقدامات فولاد مبارکه الگوی بسیار مناسبی برای سایر سازمان‌های کشور است

در واحدهای فولاد مبارکه، بر اساس استانداردهای روز دنیا تجهیزات مورد نیاز پایش نصب شده است

مدیرکل دفتر پایش فراگیر سازمان حفاظت محیط زیست کشور

محیط زیست کشور در جریان بازدید از خطوط تولید فولاد مبارکه و رصد عملکرد زیست محیطی و فرایند پایش آنلاین این شرکت گفت: از مدیران و کارکنان فولاد مبارکه که به طور هم‌زمان دست در دست هم به تولید محصولات فولادی و بهبود کیفیت محیط زیست توجه دارند، تشکر و قدردانی می‌کنم.

هلنا کعبی، با بیان اینکه به طور قطع انجام فرایندهای تولید و کنترل آلودگی‌های زیست محیطی می‌تواند نقش بسزایی در بهبود فرایندهای زیست محیطی کل کشور داشته باشد، گفت: با توجه به آلودگی هوا که در کل کشور شاهد آن هستیم، چنین اقداماتی می‌تواند در حفظ سلامت کل جامعه مؤثر باشد.

وی تصریح کرد: امروز با هدف بررسی انجام فرایندهای پایش کنترل زیست محیطی از فولاد مبارکه بازدید کردیم. از آنجا که موضوع کنترل آلودگی‌ها به ویژه در شهر کلان شهر اصفهان مورد تأکید قرار گرفته، به این شرکت آمدم تا از نزدیک فعالیت‌های فولاد مبارکه در این زمینه را مشاهده و رصد کنیم.

وی با تأکید بر اینکه در چنین شرایطی تضمین سلامت جامعه از اهمیت بسیار زیادی برخوردار است، خاطر نشان کرد: پیش از حضور در فولاد مبارکه به‌گونه‌ای برنامه‌ریزی کرده بودیم که وضعیت خروجی‌های واحدهای تولیدی این شرکت به خصوص واحد فولاد سازی را مورد بررسی و پایش آنلاین قرار دهیم.

♦ در واحدهای فولاد مبارکه بر اساس استانداردهای روز دنیا تجهیزات مورد نیاز پایش نصب شده است

مدیرکل دفتر پایش فراگیر سازمان حفاظت محیط زیست تصریح کرد: خوشبختانه از نظر پایش، در واحدهای فولاد مبارکه در حد استانداردهای روز دنیا تجهیزات مورد نیاز نصب شده است. این در حالی است که پایش و خوداطهاری‌های فصلی به طور دقیق در همه خطوط و تجهیزات انجام می‌شود.

♦ همه کارکنان فولاد مبارکه تأثیر بسزایی در پایش و کنترل آلاینده‌های زیست محیطی محل کار خود دارند

وی گفت: یکی از کارآمدترین و جالب‌ترین اقدامات صورت گرفته از نظر

فعالیت ۹۸ درصدی بخش خصوصی در صنعت غذایی کشور

مدیرکل دفتر صنایع تبدیلی و غذایی وزارت جهاد کشاورزی گفت: ۹۸ درصد صنعت غذایی کشور اعم از تولید، صنایع تبدیلی و صادرات متعلق به بخش خصوصی است.



مدیرکل دفتر پایش فراگیر سازمان حفاظت محیط زیست کشور:

اقدامات فولاد مبارکه الگوی بسیار مناسبی برای سایر سازمان‌های کشور است

در واحدهای فولاد مبارکه، بر اساس استانداردهای روز دنیا تجهیزات مورد نیاز پایش نصب شده است

برای سایر سازمان‌ها نیز استفاده کنیم.

♦ نسبت استفاده از منابع بر تن تولید فولاد در شرکت فولاد مبارکه قابل قبول است

وی افزود: فولاد مبارکه برای ارتقای فرایندهای زیست محیطی خود سرمایه‌گذاری‌های قابل توجهی انجام داده و به‌طور قطع داده‌های ثبت شده در این شرکت نشان می‌دهد میزان مصرف انرژی و منابع دیگر در فولاد مبارکه در مقایسه با سایر واحدهای فولادی کشور و حتی تعداد زیادی از واحدهای مشابه بین‌المللی بسیار خوب است و می‌توان گفت نسبت استفاده از منابع بر تن تولید فولاد در این شرکت قابل قبول است.

او خاطر نشان کرد: اگر انجمن آهن و فولاد کشور به این سمت سوق یابد که از ایده‌ها و اتفاقاتی که در فولاد مبارکه رخ داده استفاده کند و این تجربه را به سایر سازمان‌ها هدایت کند، بدون شک گام مثبتی در این زمینه برداشته شده است.

♦ با به‌کارگیری تجارب و الگوهای فولاد مبارکه می‌توان در سایر واحدهای مشابه کشور، شاهد آثار مثبتی بود

کعبی در بخش دیگری از سخنان خود امکان رصد لحظه‌ای خروجی‌های خطوط تولید فولاد مبارکه را از رزشمند دانست و گفت: اگر امروز از کارخانه‌های فولاد سازی به‌عنوان واحدهای آلاینده نام برده می‌شود، با به‌کارگیری تجارب و الگوهای فولاد مبارکه می‌توان در سایر واحدهای مشابه کشور، شاهد آثار بسیار مثبتی بود. خوشبختانه فولاد مبارکه برای این همکاری اعلام آمادگی کرده است.

مدیر بهداشت حرفه‌ای، ایمنی و محیط زیست فولاد مبارکه:

میزان خروجی‌های فولاد مبارکه پایین‌تر از استانداردهای جهانی محیط زیست

حسین مدرسری فر مدیر بهداشت حرفه‌ای، ایمنی و محیط زیست فولاد مبارکه نیز در گفت‌وگو با خبرنگار فولاد گفت: بازدید امروز در پی بازدید مدیرکل محیط زیست استان که چندی پیش از فولاد مبارکه انجام شد، صورت گرفت تا کارشناسان حوزه پایش آنلاین نیز اقدامات فولاد مبارکه و دستاوردهای این شرکت در این حوزه را مورد بررسی قرار دهند.

به گفته مدرسری فر، در جریان این بازدید، مدیرکل دفتر پایش فراگیر سازمان حفاظت محیط زیست به همراه ۱۱ نفر از کارشناسان این حوزه تمامی خروجی‌های خطوط تولید، تصفیه خانه‌های پساب و تجهیزات پایش آنلاین فولاد مبارکه را رصد کردند که خوشبختانه نتایج عملیاتی این اقدامات نشان می‌دهد میزان خروجی‌های فولاد مبارکه پایین‌تر از استانداردهای جهانی است و این شرکت از وضعیت بسیار خوبی برخوردار است.

وی خاطر نشان کرد: رصدهای امروز در حالی انجام گرفت که هوای کلان شهر اصفهان به شدت آلوده است و مشاهده کردیم که تیم بازدیدکننده امروز بر سلامت فرایندهای زیست محیطی فولاد مبارکه به‌طور کامل صحت‌گناخت.

♦ امکان رصد تمام خروجی‌های شرکت فولاد مبارکه به صورت آنلاین توسط منطقه، استان و کشور

مدرسری فر گفت: با توجه به رویکرد مثبت فولاد مبارکه برای بهبود هرچه بیشتر وضعیت زیست محیطی شرکت، از سوی مدیرکل دفتر پایش فراگیر سازمان حفاظت محیط زیست وعده کمک به پیشبرد اهداف زیست محیطی فولاد مبارکه و استفاده از توانمندی‌های این سازمان داده شد تا فولاد مبارکه بتواند همچنان مباحث تولیدی خود را با رویکرد تولید و توسعه پایدار پیش ببرد.

وی در خصوص اقدامات فولاد مبارکه در زمینه پایش آنلاین گفت: تمامی خروجی‌های شرکت فولاد مبارکه به‌صورت آنلاین توسط منطقه، استان و کشور هم‌اکنون قابلیت پایش آنلاین و رصد لحظه‌ای دارد و سازمان‌های یاد شده می‌توانند هرگونه آلودگی خارج از استاندارد فولاد مبارکه را به‌صورت آنلاین و لحظه‌ای کنترل و اعلام کنند.

مدیر مدیر بهداشت حرفه‌ای، ایمنی و محیط زیست فولاد مبارکه ادامه داد: خوشبختانه شاهد نشان می‌دهد فولاد مبارکه از سلامت کاملی در این حوزه برخوردار است. در طرح‌های توسعه‌ای فولاد مبارکه نیز این صورت‌آنلاین و لحظه‌ای کنترل و اعلام کنند. مدیر بهداشت حرفه‌ای، ایمنی و محیط زیست فولاد مبارکه ادامه داد: خوشبختانه شاهد نشان می‌دهد فولاد مبارکه از سلامت کاملی در این حوزه برخوردار است. در طرح‌های توسعه‌ای فولاد مبارکه نیز این صورت‌آنلاین و لحظه‌ای کنترل و اعلام کنند.

مدیر بهداشت حرفه‌ای، ایمنی و محیط زیست فولاد مبارکه:

میزان خروجی‌های فولاد مبارکه پایین‌تر از استانداردهای جهانی محیط زیست

حسین مدرسری فر مدیر بهداشت حرفه‌ای، ایمنی و محیط زیست فولاد مبارکه نیز در گفت‌وگو با خبرنگار فولاد گفت: بازدید امروز در پی بازدید مدیرکل محیط زیست استان که چندی پیش از فولاد مبارکه انجام شد، صورت گرفت تا کارشناسان حوزه پایش آنلاین نیز اقدامات فولاد مبارکه و دستاوردهای این شرکت در این حوزه را مورد بررسی قرار دهند.

حمایت فولاد مبارکه از تشکیل، تقویت و بلوغ زیست بوم فناوری و نوآوری کشور

مدیرعامل فولاد مبارکه بیان کرد: قسمتی از اقدامات برای شروع این حرکت بزرگ می‌تواند حمایت از ۵۰۰ پایان‌نامه دانشجویی از بین پایان‌نامه‌های ساخت باشد که از بین آن‌ها ۱۵۰ پایان‌نامه در قالب ۱۵۰ هسته فناوری و صنایع فولاد مبارکه در زمینه تشکیل و برنامه‌های تجاری‌سازی برسد و این موضوع یاری بیشتر اساتید دانشگاه برای ارتباط با صنعت را می‌طلبد. وی توضیح داد: این بستر برای دانشگاه‌ها در حال آماده‌سازی است تا با حضور اساتید و دانشجویان در فولاد مبارکه، زمینه ارتباط بیشتر صنعت و دانشگاه فراهم شود و بتوانیم همکاری‌های بیشتری را برپا کنیم. دانشگاه‌ها، صنعت و در نهایت ایران اسلامی رقم بزنیم.

عضویت علمی دانشگاه صنعتی اصفهان؛ ضرورت همکاری صنعت و دانشگاه برای پیشرفت کشور

علیرضا فدایی، در حاشیه بازدید اعضای هیئت علمی این دانشگاه از فولاد مبارکه اظهار کرد: از مدیران فولاد مبارکه به دلیل فراهم ساختن امکان این بازدید تشکر می‌کنم. خوشبختانه دانشگاه صنعتی ارتباط خوبی با فولاد مبارکه و صنایع فولاد مبارکه بدین منظور تشکیل و برنامه‌های تأثیرات خوبی بر ادامه راه اساتید و دانشجویان داشته باشد.

وی افزود: گاهی اوقات اخبار و اطلاعات غیرواقعی در مورد صنعت در رسانه‌ها منتشر می‌شود و چنین بازدیدهایی کمک می‌کند اطلاعات متوق به دست جامعه دانشگاهی برسد. به‌طور مثال، در این بازدید متوجه شدیم فولاد مبارکه در زمینه تصفیه پساب، بهینه‌سازی مصرف گاز و... اقدامات خوبی انجام داده است.

♦ دانشگاه: در خدمت صنعت و جامعه

عضویت علمی دانشگاه صنعتی اصفهان خاطر نشان کرد: صنعت باید بر دانشگاه تأثیرگذار باشد و دانشگاه نیز باید در خدمت صنعت و جامعه باشد. اگر این همکاری‌ها نزدیک باشد و دلسوزی‌ها و تلاش‌های برای کمک به پیشرفت کشور به درستی انجام شود، دیگر شاهد اتفاقاتی نظیر مهاجرت نخبگان نخواهیم بود.

وی تصریح کرد: حضور صنایع در دانشگاه‌ها و بالعکس می‌تواند به تعریف پروژه‌های مورد نیاز حال و آینده صنعت کمک کند و به همین خاطر لزوم همکاری تنگاتنگ و دلسوزانه در جهت پیشرفت کشور ضروری است.

مدیر بهداشت حرفه‌ای، ایمنی و محیط زیست فولاد مبارکه:

میزان خروجی‌های فولاد مبارکه پایین‌تر از استانداردهای جهانی محیط زیست

حسین مدرسری فر مدیر بهداشت حرفه‌ای، ایمنی و محیط زیست فولاد مبارکه نیز در گفت‌وگو با خبرنگار فولاد گفت: بازدید امروز در پی بازدید مدیرکل محیط زیست استان که چندی پیش از فولاد مبارکه انجام شد، صورت گرفت تا کارشناسان حوزه پایش آنلاین نیز اقدامات فولاد مبارکه و دستاوردهای این شرکت در این حوزه را مورد بررسی قرار دهند.

مدیر بهداشت حرفه‌ای، ایمنی و محیط زیست فولاد مبارکه:

میزان خروجی‌های فولاد مبارکه پایین‌تر از استانداردهای جهانی محیط زیست

حسین مدرسری فر مدیر بهداشت حرفه‌ای، ایمنی و محیط زیست فولاد مبارکه نیز در گفت‌وگو با خبرنگار فولاد گفت: بازدید امروز در پی بازدید مدیرکل محیط زیست استان که چندی پیش از فولاد مبارکه انجام شد، صورت گرفت تا کارشناسان حوزه پایش آنلاین نیز اقدامات فولاد مبارکه و دستاوردهای این شرکت در این حوزه را مورد بررسی قرار دهند.

بهره‌برداری از این نیروگاه آن است که به بهره‌برداری از این پروژه، شاهد بهبود فرایندهای زیست محیطی، کاهش مصارف آب و سوخت به دلیل راندمان بالای این نیروگاه خواهیم بود. همچنین نیروگاه‌های ۲۰۰ مگاواتی خراسان جنوبی و سیستان و بلوچستان نیز در حال مطالعه است.

♦ سرمایه‌گذاری فولاد مبارکه در طرح انتقال آب از دریای عمان

وی توضیح داد: طرح انتقال آب از دریای عمان به فلات مرکزی و اصفهان یکی از پروژه‌های دیگری است که فولاد مبارکه در آن سرمایه‌گذاری کرده است. پیش‌بینی می‌کنیم تا دو سال آینده این پروژه به بهره‌برداری برسد و تا پنج سال آینده این طرح کامل شود تا ۲۰۰ میلیون مترمکعب آب در سال به استان انتقال پیدا کند.

♦ احداث نیروگاه انرژی‌های تجدیدپذیر با سرمایه‌گذاری فولاد مبارکه

وی خاطر نشان کرد: فولاد مبارکه علاوه بر توسعه کمی برای تولید فولاد‌های تجاری در نقاط دیگر کشور، در اصفهان، توسعه کیفی مبتنی بر دانش و تکنولوژی‌های جدید، متمرکز بر نیروی انسانی متخصص و با ارزش افزوده بالا را ادامه داده است. حدود ۱۸۰ هزار میلیارد تومان پروژه در زمینه‌های مختلف تا سه سال آینده برنامه‌ریزی شده است.

♦ بهره‌برداری از مرکز نوآوری فولاد مبارکه در دانشگاه صنعتی اصفهان در آینده نزدیک

طیب‌نیا تصریح کرد: یکی از اهداف‌گذاری‌های اصلی از سال قبل، توسعه ارتباط با دانشگاه‌ها بود که مرکز نوآوری در قالب شرکت پشتیبانی و توسعه فناوری و نوآوری فولاد مبارکه بدین منظور تشکیل و برنامه‌های متعددی برای ایجاد زیست‌بوم فناوری و نوآوری در استان آغاز شد. در صورتی که این برنامه‌ها به‌طور کامل اجرا شود، زیست‌بوم فناوری و نوآوری اصفهان به قطب پلانز در دانش بنیان کشور تبدیل خواهد شد.

وی تأکید کرد: در همین راستا مرکز نوآوری فولاد مبارکه در دانشگاه صنعتی اصفهان نیز از ماه آینده به صورت رسمی آغاز به کار می‌کند. برای استقرار در شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان و چند مرکز دیگر نیز برنامه‌هایی وجود دارد تا اقدامات جدیدی در زمینه‌های مختلف نظیر کسب‌وکارهای جدید، زنجیره تأمین فولاد، فناوری‌های مرتبط با این زنجیره و تولید محصولات جدید صورت پذیرد.

مدیرعامل فولاد مبارکه بیان کرد: جمعاً ۲ میلیارد یورو پروژه‌های انرژی در حال انجام است که نیروگاه راندمان بالا با ظرفیت ۹۱۴ مگاوات، نیروگاه خورشیدی ۶۰۰ مگاواتی و واحدهای نیروگاه بادی بخشی از این پروژه‌هاست. احداث نیروگاه ۹۱۴ مگاواتی در بهمن ماه سال گذشته شروع شده و تا امروز حدود ۶۵ درصد پیشرفت داشته و امیدواریم تا خرداد ماه سال آینده به بهره‌برداری برسد. نکته حائز اهمیت در

با حمایت شرکت فولاد مبارکه؛

اصفهان به زیست‌بوم دانش‌بنیان بدون رقیب در کشور تبدیل می‌شود



♦ برنامه‌ریزی برای تولید بیش از ۱۰ میلیون تن فولاد خام در فولاد مبارکه

مدیرعامل فولاد مبارکه بیان کرد: هم‌اکنون محدودیت‌های زیادی نظیر قطعی گاز ناگهانی چالش‌هایی برای ما ایجاد کرده است، ولی امیدواریم برای اولین بار در گروه فولاد مبارکه به تولید بیش از ۱۰ میلیون تن فولاد برسیم.

♦ ضرورت افزایش آگاهی سطح جامعه

طیب‌نیا ادامه داد: کشور ما امروز در اوج قوت و اقتدار قرار دارد و چون دشمن نمی‌تواند از طریق نقاط قوت کشور ما به زانو درآورد، تلاش می‌کند از طریق نقاط ضعفمان به ما حمله کند و یکی از نقاط ضعف همین میزان آگاهی پایین برخی از اقشار جامعه است که باعث می‌شود حتی نقاط قوت ما نیز تهدید شود. به همین دلیل باید تلاش کنیم در همه زمینه‌ها به خصوص در بخش صنعت، اطلاعات درست به همه اقشار به‌ویژه جوانان داده شود.

♦ ۲ میلیارد یورو سرمایه‌گذاری در حوزه انرژی

مدیرعامل فولاد مبارکه بیان کرد: جمعاً ۲ میلیارد یورو پروژه‌های انرژی در حال انجام است که نیروگاه راندمان بالا با ظرفیت ۹۱۴ مگاوات، نیروگاه خورشیدی ۶۰۰ مگاواتی و واحدهای نیروگاه بادی بخشی از این پروژه‌هاست. احداث نیروگاه ۹۱۴ مگاواتی در بهمن ماه سال گذشته شروع شده و تا امروز حدود ۶۵ درصد پیشرفت داشته و امیدواریم تا خرداد ماه سال آینده به بهره‌برداری برسد. نکته حائز اهمیت در

جمعیت مسئولان و اعضای هیئت علمی دانشگاه صنعتی اصفهان ضمن بازدید از خطوط تولید فولاد مبارکه، در نشست صمیمانه، با مدیرعامل و جمعی از معاونان و مدیران این شرکت گفت‌وگو کردند.

در این نشست، محمدیاسر طیب‌نیا، مدیرعامل فولاد مبارکه، در سخنانی اظهار کرد: برنامه‌های متعددی برای ایجاد زیست‌بوم فناوری و نوآوری در استان آغاز شده و در صورتی که این برنامه‌ها به‌طور کامل اجرا شود، زیست‌بوم فناوری و نوآوری اصفهان با حمایت فولاد مبارکه به قطب پلانز در دانش‌بنیان کشور تبدیل خواهد شد. وی تصریح کرد: این شرکت یکی از بزرگ‌ترین صنایع کشور محسوب می‌شود. امروز می‌توانیم ادعا کنیم در بسیاری از صنایع در قله خودکنگالی قرار داریم و این امر یکی از دستاوردهای مهم و نامرتب وجود صنعت فولاد و صنایع مادری مثل فولاد مبارکه است.

طیب‌نیا گفت: به‌لحاظ آماری حدود ۲ درصد از تولید ناخالص ملی توسط فولاد مبارکه رقم می‌خورد و امروز بیش از ۱۰۰ شرکت کوچک و بزرگ در قالب سهام‌داری یا تملک معادن و صنایع مختلف در گروه فولاد مبارکه فعالیت می‌کنند.

وی تأکید کرد: ۲۵ هزار نفر از طیف‌های مختلف رسمی، قراردادی و پیمانکار در فولاد مبارکه به‌کار اشتغال دارند. در گروه فولاد مبارکه نیز ۲۵ هزار نفر به‌صورت مستقیم مشغول به‌کار هستند که اشتغال غیرمستقیم این گروه نیز بالغ بر ۲۵۰ هزار نفر است.



در همایش «پلیس یاران» انجام شد؛

معرفی ناوگان ترابری فولاد مبارکه به عنوان «ترابری نمونه استان»



همایش پلیس یاران و بررسی موانع و چالش‌های سرویس‌های مسافربری استان روز سه‌شنبه ۲۹ آذرماه به همت شرکت فولاد مبارکه در سالن همایش‌های اتاق بازرگانی اصفهان برگزار شد.

رئیس پلیس راه کشور؛
در استان اصفهان هماهنگی و هم‌افزایی خوبی بین مدیران، مسئولان و کارکنان دستگاه‌های متولی است

به گزارش خبرنگار ایراسین، سردار حسن مؤمنی در این همایش با اشاره به سخنان مقام معظم رهبری درباره اهمیت کاهش تصادفات در کشور گفت: در حوزه تصادفات ۲۳ دستگاه و سازمان مسئول هستند که در این بین ۸ دستگاه نقش مهم‌تری ایفا می‌کنند که یکی از آن‌ها پلیس راه است. اگر این سازمان‌ها و دستگاه‌ها هماهنگی و هم‌افزایی نداشته باشند، نمی‌توان شاهد کاهش آمار تصادفات بود.

مؤمنی بیان کرد: در استان اصفهان هماهنگی و هم‌افزایی خوبی بین مدیران، مسئولان و کارکنان دستگاه‌های متولی است؛ اما این هماهنگی باید بیشتر و بهتر شود.

رئیس پلیس راه کشور افزود: حدود ۶ درصد جان یا خاکنان تصادفات کل کشور مربوط به استان اصفهان است. حدود ۷ درصد از تصادفات در معابر برون‌شهری استان کاهش یافته؛ اما با توجه به تأکید مقام معظم رهبری که باید تصادف به حداقل برسد، این آمار رضایت‌بخش نیست. مؤمنی خاطرنشان کرد: در چند ماه باقی مانده از سال و با توجه به آغاز طرح زمستانه پلیس راه کشور باید همت ویژه‌ای گماشت تا این روند کاهش را حفظ کنیم و کاهش بیشتری داشته باشیم.

فرمانده انتظامی استان اصفهان؛
۷۰ درصد خدمات حمل و نقل اصفهان مربوط به حوزه خارج از استان است

محمد رضا میرحیدری در این همایش گفت: شرایط حمل و نقل امروز استان اصفهان از لحاظ زیرساخت و تجهیزات مناسب خدمات دهی به خصوص برای خدمات خارج از شهر نیست. میرحیدری افزود: هر ساله شاهد کاهش تصادفات و تلفات جانی هستیم که این امر به دلیل تلاش شبانه‌روزی ناوگان حمل و نقل استان محقق شده است.

فرمانده انتظامی استان اصفهان اظهار کرد: دولت باید به دلیل کثرت تردد در استان اصفهان توجه ویژه‌ای به حوزه حمل و نقل این استان داشته باشد. همچنین وزارت خانه‌های مختلف باید توجه بیشتری به اصفهان داشته باشند.

وی ادامه داد: استان اصفهان میدان مرکزی کشور در حوزه حمل و نقل بار و مسافر است و نزدیک به ۷۰ درصد خدمات حمل و نقل مربوط به حوزه خارج استان است و این مسئولیت سنگین را مردم و دستگاه‌های استان متحمل می‌شوند تا حمل و نقل در استان مدیریت شود. میرحیدری بیان کرد: باید جذب منابع و تجهیزات و تخصیص بودجه به این استان و محورهای مواصلاتی صورت گیرد تا با توجه به کثرت مأموریت‌ها، رسالت اصلی به نواحی احوال انجام شود.

معاون سرمایه‌های انسانی و سازماندهی فولاد مبارکه؛
فولاد مبارکه دارای بزرگ‌ترین ناوگان حمل و نقل صنعتی کشور است

مهدی کفایت نیز در این همایش با اشاره به آیه ۷۰ سوره اسراء قرآن کریم و اهمیت حمل و نقل گفت: علاوه بر حجم زیاد محصولات و اقلام مورد نیاز فولاد مبارکه اصفهان که از مبادی مختلف به سمت شرکت و از فولاد مبارکه به مقصد مشتریان حمل می‌شود، در مجموع روزانه حدود ۲۵ هزار نفر توسط ناوگان حمل و نقل سبک و سنگین فولاد مبارکه جابه‌جا می‌شوند که از این حیث، این شرکت دارنده بزرگ‌ترین ناوگان حمل و نقل صنعتی کشور است.

کفایت افزود: برای سرویس دهی ایمن و با کیفیت باید برنامه‌ریزی‌هایی

از جمله خروج ناوگان فرسوده و توجه به سرمایه‌های انسانی صورت پذیرد. معاون سرمایه انسانی فولاد مبارکه اظهار کرد: میانگین عمر ناوگان ترابری سنگین فولاد مبارکه ۱۳ سال است که در تلاشیم آن را به زیر ۱۰ سال کاهش دهیم و میانگین عمر ترابری سبک ۲ سال است که مطلوب و استاندارد است.

وی افزود: کنترل و بازرسی مکانیسم‌ها را به صورت منظم در دستور کار داریم و در کنترل انقضای لاستیک در ایران دارای مقام اول هستیم. کفایت خاطرنشان کرد: در شرکت فولاد مبارکه الزاماتی برای راننده و خودرو وجود دارد. آموزش‌های منظم برای راننده صورت می‌گیرد که این آموزش‌ها بر مبنای نیازسنجی‌های سالانه، به صورت ماهانه برگزار می‌شود و حتی آموزش‌هایی برای خانواده‌ها نیز در نظر گرفته شده است. همچنین سلامت و کنترل راننده در جاده توسط کارگروه آنالیز و تحلیل حوادث کشور با استفاده از نرم‌افزار انجام می‌شود. استقرار دوربین‌های کنترل سرعت با همکاری افسران با تجربه پلیس راه نیز در دستور کار است. معاون سرمایه‌های انسانی و سازماندهی فولاد مبارکه افزود: استقرار پلیس یاران در برنامه شرکت فولاد مبارکه قرار گرفت تا ایمنی ترابری بیش از پیش ارتقا یابد.

رئیس پلیس راه استان اصفهان؛
اصفهان صنعتی‌ترین استان کشور است

اصغر زارع در این همایش گفت: استان اصفهان یکی از استان‌های تأثیرگذار در زمینه حمل و نقل به شمار می‌رود. زارع افزود: اصفهان به عنوان صنعتی‌ترین استان کشور دارای ۹ هزار واحد تولیدی و صنعتی ۷۰، شهرک و ناحیه صنعتی است و ۷۰ درصد فولاد کشور در این استان تولید می‌شود و البته همه این موارد عوامل افزایش ترافیک هم هستند.

رئیس پلیس راه استان اصفهان اظهار کرد: استان اصفهان در تمامی سرفصل‌های حمل و نقل کشور در صدر ایستاده و حدود ۱۰ هزار نفر راننده دارای کارت هوشمند در استان وجود دارد.

زارع خاطرنشان کرد: بر اساس تجزیه و تحلیل تصادفات ۵۸ سال اخیر ۵۸ درصد تصادفات استان در حاشیه شهرها اتفاق افتاده که این تصادفات ۱۵۶۰ نفر کشته و ۲۳۹۵۶ نفر مجروح به جای گذاشته است. یکی از مؤلفه‌های تصادفات در حاشیه شهرها، سرویس‌های مسافربری شرکت‌ها و کارخانه‌ها هستند.

رئیس پلیس راه استان اصفهان اظهار کرد: صنعتی بودن استان اصفهان، اهمیت حمل و نقل و جابه‌جایی مسافران در این استان چندبرابر کرده و سلامت کارکنان که از سرمایه‌های این صنعت هستند از اهمیت زیادی برخوردار است.

زارع گفت: اهمیت سرویس‌های مسافربری بر کسی پوشیده نیست و مشکلاتی در این سرویس‌ها وجود دارد که با هماهنگی ترابری مراکز صنعتی و دستگاه‌های ذی‌ربط در تلاش برای ساماندهی این بخش و رفع مشکلات موجود هستیم تا تصادفات کاهش یابد. وی افزود: نقص فنی و فرسودگی لاستیک‌ها، استفاده از رانندگان فاقد صلاحیت و نظارت ناکافی از عوامل افزایش و ناسامانی ترافیک و تصادفات هستند.

رئیس پلیس راه استان اصفهان بیان کرد: طرح «پلیس یاران» سرویس‌های مسافربری که در سال گذشته آغاز شده به این صورت است که یکی از افراد داخل سرویس انتخاب و آموزش داده می‌شود تا ایمنی خود و سرنشینان سرویس را به عهده گیرد. زارع افزود: هدف از این طرح، ساماندهی سرویس شهرک‌ها و کارخانه‌ها و استفاده از ظرفیت کارکنان شاغل در شرکت‌ها و افزایش آگاهی و کاهش تلفات جانی و تصادفات جاده‌ای است.

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان؛
اصفهان از ابتدای سال تا الان بیش از ۱۴۰ روز ناسالم داشته است

منصور شیشه‌فروش در این همایش گفت: بیش از ۱۲ هزار کیلومتر جاده با محوریت راهداری در استان اصفهان وجود دارد که با چالش‌هایی

همچون فرسودگی ماشین‌آلات حمل و نقل مواجه است و باید اعتباراتی برای بازسازی اختصاص داده شود. شیشه‌فروش با اشاره اینکه سه عامل جاده، خودرو و انسان در تصادفات نقش اصلی را ایفا می‌کنند، افزود: ۳۰ نقطه حادثه‌خیز و پرخطر توسط راهداری استان شناسایی شده که نیاز به ۴۰۰ میلیارد تومان اعتبار برای اصلاح دارد.

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان اظهار کرد: برای خدمات‌رسانی در زمستان تمهیداتی توسط راهداری و پلیس راه در نظر گرفته شده تا خدمت‌رسانی مطلوبی انجام شود. وی گفت: شرایط هوادر استان مطلوب نیست و شاخص آلودگی برای عموم ناسالم است. شیشه‌فروش بیان کرد: اصفهان رتبه اول کمی در کشور را دارد. کمبود بارش‌ها، خشکی زاینده‌رود و فعال شدن کانون‌های گردوغبار باعث شده از ابتدای سال تا الان بیش از ۱۲۰ روز ناسالم در اصفهان داشته باشیم که باید توجه ویژه‌ای به این مسئله شود.

مدیرکل مدیریت بحران استانداری اصفهان ادامه داد: حدود یک میلیون خودرو، ۶۰۰ هزار موتورسیکلت، ۱۰ هزار واحد صنعتی و ۴۵۰ واحد صنعتی در شعاع ۵۰ کیلومتری اصفهان از عوامل آلودگی اصفهان هستند که همه این موارد شناسایی شده است. وی افزود: اقدامات زیادی جهت کاهش انتشار آلاینده‌ها از منابع ثابت و متحرک صورت گرفته است.

شیشه‌فروش افزود: کاهش آلودگی هوادر استان اصفهان نیاز به اقدام ملی دارد. سازمان محیط‌زیست کشور و وزارتخانه‌های نیرو و نفت باید کمک کنند تا سوخت پاک توزیع شود. تأمین گاز برای نیروگاه‌ها انجام شود و نوسازی ناوگان حمل و نقل صورت گیرد؛ اقداماتی که از نیازهای اصلی جهت جلوگیری از انتشار آلاینده‌ها محسوب می‌شود.

مدیر خدمات عمومی و امور فراهی شرکت فولاد مبارکه؛
همکاری فولاد مبارکه با مدیران پلیس راه استان برای افزایش نظم و امنیت حمل و نقل جاده‌ای

صادق فرخی نیز برگزاری این همایش را راهی برای دست‌یابی به برنامه‌های منظم جهت برگزاری همایش‌های دیگر و همچنین ارتقای سطح کیفی ناوگان حمل و نقل این شرکت دانست و افزود: فولاد مبارکه امروز در زمینه حمل و نقل استاندارد‌های بالایی را رعایت می‌کند و به همین دلیل به شرکتهای نمونه در این زمینه تبدیل شده است.

وی افزود: امروز فولاد مبارکه با مدیران پلیس راه استان اصفهان تعامل خوبی برای افزایش نظم و امنیت حمل و نقل دارد و تلاش می‌کند این همکاری را در این زمینه افزایش دهد و بر این باور است که چنین همایش‌هایی می‌تواند به افزایش نظم و امنیت حمل و نقل کمک کند.

سرپرست ترابری و حمل و نقل شرکت فولاد مبارکه؛
فولاد مبارکه؛ آماده انتقال تجارب ترافیکی خود به ناوگان حمل و نقل صنعت کشور

علی قربانی نیز در سخنانی اظهار کرد: فولاد مبارکه با توجه به مجموعه اقداماتی که در زمینه ترابری انجام داده است، به لطف الهی و تلاش همه همکاران، امروز تجارب زیادی در این زمینه کسب کرده و به عنوان الگوی سیستم حمل و نقل صنعتی کشور، آماده ارائه تجارب خود برای کاهش تصادفات جاده‌ای است.

وی افزود: برای ارتقای این ناوگان در ابعاد مختلف برنامه‌ریزی‌های زیادی انجام شده تا فولاد مبارکه بتواند در این زمینه همواره پیش‌تاز بماند. همچنین برای انتقال تجربیات ارزشمند این شرکت اقداماتی صورت گرفته تا مجموعه‌های دیگر از این تجربیات بهره‌های لازم را ببرند.

به گزارش خبرنگار ایراسین، رونمایی از کتابچه پلیس یاران سرویس‌های مسافربری توسط سردار مؤمنی، قدردانی از تعدادی از مسئولین، رانندگان و پلیس یاران مجموعه ترابری فولاد مبارکه به عنوان «نمونه ترافیکی» و اهدای لوح تقدیر «ترابری نمونه استان» به شرکت فولاد مبارکه از دیگر رویدادهای مهم این همایش بود.



۳

شماره ۱۳۷۷ | شنبه ۳ دیماه ۱۴۰۰ | ۹۹ جمادی الاول ۱۴۴۲ | ۲۴ دسامبر ۲۰۲۲

خبر

عدد خبر

۷۰۰

میلیون دلار

سرمایه‌گذاری ۷۰۰ میلیون دلاری در کارخانه فولاد استان بوشهر در ۲ فاز

مظفری مدیرعامل پروژه فولاد بوشهر از سرمایه‌گذاری ۷۰۰ میلیون دلاری در کارخانه فولاد استان بوشهر در ۲ فاز خبر داد و گفت: ۴ هزار شغل جدید در این منطقه ایجاد می‌شود. به گزارش می‌توان: رضا مظفری اظهار داشت: احداث کارخانه تولید فولاد آلیاژی در شمال استان بوشهر از طرح‌هایی است که با جدیت در دست اجراء است و با حمایت مدیران استان به مرحله خوبی رسیده است.

وی افزود: احداث کارخانه ساخت کسناستره و گندله و همچنین تولید آهن اسفنجی و تولید ورق از مهم‌ترین طرح‌هایی است که در کارخانه بزرگ فولاد اجرایی و عملیاتی شده است. مدیرعامل پروژه فولاد بوشهر خاطرنشان کرد: با برنامه‌ریزی صورت‌گرفته، حدود ۴ هزار جوان استان بوشهر به‌طور مستقیم در این پروژه شاغل می‌شوند که البته به‌طور غیرمستقیم این رقم تا دو برابر نیز افزایش می‌یابد.

مظفری تصریح کرد: طی دو فاز مجموعاً ۷۰۰ میلیون دلار در کارخانه کسناستره سرمایه‌گذاری می‌شود که در دو بخش ۲۰۰ میلیون دلاری و ۵۰۰ میلیون دلاری است.

۷۲

درصد

رشد ۷۲ درصدی تولید کسناستره زغال سنگ

تولید کسناستره زغال سنگ امیدوار در هشت ماه اول امسال ۷۲ درصد افزایش یافت.

به گزارش آرتان پرس، دو شرکت زیرمجموعه امیدوار از ابتدای فروردین تا پایان آبان ماه، ۵۲۶ هزار و ۲۲۱ تن کسناستره زغال سنگ تولید کردند. اما این آمار در مدت مشابه سال گذشته، ۳۰۵ هزار و ۲۷۴ تن بود. از این میزان، شرکت‌های «زغال سنگ طیس»، ۴۵۵ هزار و ۵۴۰ تن و «زغال سنگ البرز مرکزی»، ۷۰ هزار و ۶۸۱ تن تولید کردند.

شرکت‌های زیرمجموعه امیدوار همچنین طی هشت ماهه اول ۱۴۰۱، حدود یک میلیون و ۴۹۶ هزار و ۹۲۳ تن کانسنگ زغال سنگ استخراج کردند که در مقایسه با رقم مدت مشابه سال گذشته (۸۲۳ هزار و ۲۶۶ تن)، حاکی از افزایش ۸۲ درصدی استخراج است. از این میزان، «شرکت زغال سنگ طیس» یک میلیون و ۲۷۷ هزار و ۴۲۳ تن، «مجموع زغال سنگ طیس» ۱۲۲ هزار و ۸۶۱ تن و «شرکت زغال سنگ البرز مرکزی» ۹۶ هزار و ۶۴۹ تن استخراج کردند.

افزایش ۶۰ درصدی ارسال کسناستره میزان ارسال کسناستره به شرکت‌های داخلی طی هشت ماهه امسال ۵۱۱ هزار و ۲۰۵ تن بوده که نسبت به آمار ارسال مدت مشابه سال گذشته (۳۱۹ هزار و ۲۹۹ تن) ۶۰ درصد افزایش یافت.

۸

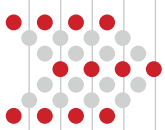
میلیون

تعداد شاغلان بخش صنعت از ۸ میلیون نفر عبور کرد

بر اساس گزارش مرکز آمار، در تابستان ۱۴۰۱ تعداد شاغلان در بخش صنعت کشور به بیش از ۸ میلیون نفر رسید که در یک دهه اخیر بی‌سابقه است.

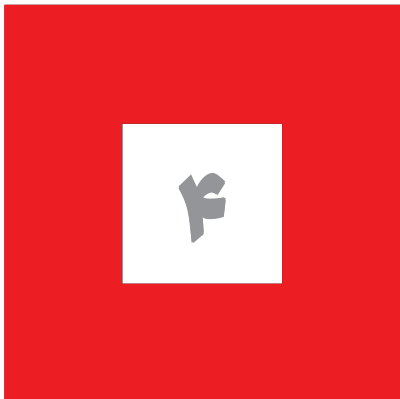
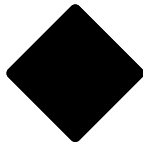
به گزارش وزارت صنعت، معدن و تجارت، در تابستان امسال ۸ میلیون و ۲۹۰ هزار نفر در بخش صنعت کشور شاغل بوده‌اند. این در حالی است که در تابستان سال گذشته ۷ میلیون و ۹۰۷ هزار نفر در بخش صنعت کشور مشغول به کار بودند. بر این اساس در یک سال اخیر نزدیک به ۱۲۲ هزار نفر به تعداد شاغلان در بخش صنعت کشور افزوده شده است.

در یک دهه اخیر تعداد شاغلان در بخش صنعت کشور در قصول تابستان بین ۷٫۹ تا ۸ میلیون نفر در نوسان بوده و این نخستین بار است که رکورد بالای ۸ میلیون نفر شاغل در بخش صنعت کشور تحقق یافته است.



قدردانی هیئت رزمندگان اسلام استان اصفهان از دستاوردهای مدیریت و کارکنان فولاد مبارکه در توسعه اقتصادی، اجتماعی و دانش بنیان کشور

عکس نوشت



شماره ۱۳۷۷ ♦ شنبه ۳۰ خرداد ۱۳۹۵ ♦ ۲۹ جمادی‌الثانی ۱۴۴۴ ♦ ۲۲ خرداد ۱۳۹۵

خبر

بین‌الملل

اعضای اتحادیه اروپا

با سقف قیمت گاز موافقت کردند

♦ روترز به نقل از نمایندگان جمهوری چک گزارش داد که پس از هفته‌ها مذاکره، وزرای انرژی اتحادیه اروپا سرانجام توافق کردند که سقف قیمت گاز عمده‌فروشی را ۱۸۰ یورو در هر مگاوات ساعت (MWh) تعیین کنند.

این گزارش می‌گوید این سقف از ۱۵ فوریه اجرایی می‌شود. اگر قرارداد‌های آتی گاز طبیعی در بورس TTF هلند از حد تعیین شده برای سه روز تجاوز کند، این سقف اعمال خواهد شد.

سندی که روترز به آن استناد کرده است نشان می‌دهد این سقف در ابتدا برای معاملات خارج از بورس اعمال نخواهد شد. بر اساس این گزارش، آلمان برخی دیگر از اعضای اتحادیه اروپا به دنبال تدابیر بیشتری برای اطمینان از تعلیق مکانیسم سقف قیمت گاز در صورت داشتن پیامدهای منفی بودند.

بر اساس پیشنهاد اولیه ارائه شده توسط کمیسیون اروپا، سقف قیمت گاز زمانی ایجاد می‌شد که قیمت‌ها در بورس TTF به ۲۷۵ یورو (۲۹۲ دلار) در هر مگاوات ساعت برسد و به مدت دو هفته ۵۸ یورو بیشتر از قیمت مرجع LNG باشد. با این حال، دولت چک که در حال حاضر ریاست دوره‌ای این بلوک را بر عهده دارد، پیشنهاد کاهش سقف را به ۱۸۸ یورو در هر مگاوات ساعت داد.

کشورهای عضو اتحادیه اروپا برای یافتن زمینه مشترک در مورد سقف پیشنهادی قیمت، هفته‌ها در تلاش بودند. مکانیسم به اصطلاح «اصلاح بازار» توسط بروکسل در ماه نوامبر به عنوان اقدامی برای محافظت از مشاغل و خانواده‌های اروپایی در برابر «قیمت‌های بسیار بالای گاز» مطرح شد.

روسیه بارها هشدار داده است که در صورت تعیین سقف قیمت، عرضه گاز به اتحادیه اروپا را به سادگی متوقف خواهد کرد و به جای آن، تحویل گاز به مشتریان آسیایی را انجام خواهد داد.

♦ منبع: خبرگزاری تسنیم

فولاد سبز راهی طولانی در پیش دارد

♦ شرکت فورتسکیو متناژ چهارمین شرکت معدنی بزرگ تولیدکننده سنگ آهن در جهان با شرکت مینسویپیشی ژاپن و کارخانه وو استال چین اروپا برای تولید فولاد با کربن صفر با استفاده از هیدروژن در خط تولیدی در اتریش مشارکت می‌کند.

این اولین تلاش این شرکت معدنی استرالیایی برای تولید «فولاد سبز» است که هدف آن حذف زغال سنگ از فرایند فولادسازی و کمک به پاک‌سازی این صنعت است.

این پروژه از فناوری توسعه یافته‌ای استفاده خواهد کرد که کوره‌های بلند متکی به زغال سنگ را با هیدروژن و یک خط ذوب با استفاده از برق جایگزین می‌کند. اگر این برق مورد استفاده کاملاً تجدیدپذیر باشد، در تئوری این فرایند هیچ کربنی منتشر نخواهد کرد.

مدیر اجرایی بخش انرژی سبز این شرکت در مصاحبه‌ای اظهار داشت: با ساخت فولاد مقادیر زیادی کربن تولید می‌شود که این حدود ۷ تا ۱۰ درصد از انتشار گازهای گلخانه‌ای جهان است و ما باید این مسئله را حل کنیم.

این سرمایه‌گذاری مشترک فورتسکیو که بیشتر از طریق کمک‌های مالی دولتی اروپا تأمین می‌شود، قصد دارد تا سال ۲۰۲۵ یک خط تولید آزمایشی را تکمیل کند و تا پایان این دهه تأسیساتی در مقیاس تجاری بسازد.

در حال حاضر تولیدکنندگان هند را در اندک‌نابینان انتظار نتایج سریع‌تر داشت چرا که کربن زدایی صنعت فولاد جهان احتمالاً طی چند دهه به‌کندی توسعه می‌یابد و نیاز به سرمایه‌گذاری‌های عظیم در انرژی‌های تجدیدپذیر دارد.

♦ منبع: ایفنا

چین به بزرگ‌ترین واردکننده آل‌ان‌جی در جهان تبدیل شد

♦ بر اساس داده‌های گمرک چین که به‌تازگی منتشر شده، واردات گاز طبیعی مایع (LNG) چین در ماه نوامبر نسبت به ژانویه افزایش یافت و به این ترتیب، این کشور با پشت سر گذاشتن ژاپن به بزرگ‌ترین واردکننده این سوخت در جهان تبدیل شد.

حجم LNG عرضه شده به چین در ماه نوامبر در مجموع ۶۴۲ میلیون تن بوده است، اگرچه این میزان کمتر از ۶۸۹ میلیون تن وارداتی است که در سال گذشته صورت گرفته بود. این در حالی است که ژاپن در ماه مشابه سال جاری میلادی شاهد ۵۰۹٫۵ میلیون تن محموله‌های وارداتی آل‌ان‌جی بوده است.

طبق داده‌های رسمی دولت چین، واردات LNG این کشور در یازده ماهه اول سال جاری به ۵۶٫۸۸ میلیون تن رسید که ۲۰٫۱ درصد کمتر از مجموع سال گذشته در مدت مشابه بود.

چین برای اولین بار در سال ۲۰۲۱ از زاین پیشی گرفت و به بزرگ‌ترین مصرف‌کننده LNG جهان تبدیل شد. اما از ابتدای سال ۲۰۲۲ واردات این محصول به دلیل محدودیت‌های کرونایی در سراسر این کشور کاهش یافت.

بر اساس این گزارش، حجم زیادی از LNG وارداتی چین از کارخانه‌های روسیه در شرق دور و منطقه قطب شمال وارد این کشور شده است.

♦ منبع: خبرگزاری تسنیم

راه‌اندازی بازار مدیریت مصرف برق در دستور کار بورس انرژی ایران

علی نقوی، مدیرعامل بورس انرژی ایران اعلام کرد: بورس انرژی ایران در حال برنامه‌ریزی و طراحی بازار به نام بازار مدیریت مصرف است. در این بازار که طبق پیش‌بینی‌ها تا سال آینده راه‌اندازی می‌شود، صنایع می‌توانند سهمیه برق خود را با صنایع دیگر مبادله کنند تا بدین ترتیب خاموشی بخشی از صنایع کاهش یابد. در سال ۱۳۹۶ مصوبه راه‌اندازی این بازار در شورای عالی انرژی ابلاغ شد، ولی در سال ۱۴۰۰ آیین‌نامه اجرایی آن به تصویب رسید.



اولویت فولاد خوزستان تأمین نسوز از تولیدکنندگان داخلی و بومی‌سازی است

ابراهیمی مدیرعامل فولاد خوزستان در مراسم افتتاحیه هفتمین نمایشگاه صنعت دیرگذا، راهبردی فولاد خوزستان برای مواجهه با چالش‌های تأمین مواد نسوز را کاهش مصرف نسوز یا رویکرد بومی‌سازی دانست و گفت: با اقدامات فنی انجام شده در سال‌های اخیر، مصرف نسوز فولاد خوزستان با کاهش ۴۰ درصدی همراه بوده است. از طرفی، نرخ مصرف نسوز کوره قوس الکتریکی، در بازه زمانی دوازده‌ساله، کاهش ۴۲ درصدی داشته و در همین مدت، تولید رشد ۱۰۱ درصدی داشته است.



در نخستین همایش تخصصی انرژی در صنعت فولاد مطرح شد؛

بسته پیشنهادی مدیرعامل فولاد مبارکه برای توسعه میادین گازی و مصرف

در حال تأمین ماشین‌آلات و بسترسازی برای تولید فولاد بیشتر در کشور است، ولی به دلیل این مشکلات با چالش‌های جدی روبه‌روست که باید وزارتخانه‌های مربوطه برای این موضوع برنامه ارائه کنند. برای سرپا نگه داشتن کوره‌ها بیش از ۱۰ درصد سهمیه گاز تعیین شده برای فولادسازان نیاز است تا کارخانه‌های تولید فولاد بتوانند با حداقل توان کار کنند و این موضوع نیازمند اقدام کارشناسی است. باید مدیریت مؤثر صورت گیرد تا مشکلات فولادسازان کشور حل شود. سه وزارتخانه مربوطه باید در این مورد تصمیمات مورد نیاز را اتخاذ کنند و برای این کار برنامه ارائه شود.

محمد کاظم صباغی هرندی، رئیس کمیته انرژی انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران و مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی شرکت فولاد مبارکه، لزوم ورود دانش‌بنیان‌ها به عرصه بهینه‌سازی آب و انرژی در خطوط تولید

♦ در حوزه انرژی و سیالات امکان ورود شرکت‌های دانش‌بنیان وجود دارد و هم‌اکنون این شرکت‌ها اقدامات خوبی را در پروژه‌های مربوطه در کشور رقم زده‌اند.

عمده چالش‌های صنعت فولاد به دلیل توسعه نامناسب در زیرساخت‌های کشور است که در گذشته اتفاق افتاده است. برای توسعه‌ای گذشته نمی‌توان افسوس خورد، ولی در توسعه‌های جدید باید با استفاده از شرکت‌های دانش‌بنیان و تکنولوژی‌های روز دنیا، اقدامات مناسبی صورت گیرد.

در حوزه انرژی و سیالات امکان ورود شرکت‌های دانش‌بنیان وجود دارد و هم‌اکنون این شرکت‌ها اقدامات خوبی را در پروژه‌های مربوطه در کشور رقم زده‌اند. بهینه‌سازی انرژی یکی از نکاتی است که می‌توان در فرایند تولید آن استفاده کرد.

اقدامات مختلفی برای بهبود مصرف انرژی، هم در حوزه برق و هم در حوزه گاز قابل انجام است. هم در توسعه بالادست و هم در بهینه‌سازی، می‌توان اقدامات خوبی در بخش گاز انجام داد و شرکت‌های دانش‌بنیان در این زمینه می‌توانند مؤثر باشند.

انتقال آب به مرکز کشور با سرمایه‌گذاری شرکت‌های آهن و فولاد اقدام بسیار چشمگیری بوده است و فضای خوبی را برای شرکت‌های دانش‌بنیان ایجاد می‌کند تا بتوانند از این آب‌گران، به بهترین نحو در صنعت و کشاورزی بهره‌برند.

ایرج رخصتی، مدیرعامل ذوب‌آهن اصفهان در پیل «ایجاد تأمین پایدار و سرمایه‌گذاری صنعت فولاد در حوزه انرژی»: در سال‌های گذشته ۲۵۰ مگاوات برق در نیروگاه ذوب‌آهن تولید شده است

♦ در سال‌های گذشته نیروگاه ۲۵۰ مگاواتی تولید برق در ذوب‌آهن با سرمایه‌گذاری این شرکت طراحی و تولید شده تا این شرکت به صورت خودتأمین برق مورد نیاز خود را اداره کند.

در حال حاضر به دلیل محدودیت‌های انرژی به ویژه گاز، چالش‌های زیادی برای ذوب‌آهن ایجاد شده است. اگر در بودجه مشکلاتی وجود دارد، باید اصلاح شود؛ چراکه فولادی‌ها در این زمینه در حال متضرر شدن هستند.

در مجموع، صنعت فولاد میزان کمی از انرژی و سیالات کشور را مصرف می‌کند؛ با این حال صنایع در زمینه‌های مختلف در حال بهینه‌سازی و اقدامات دیگر هستند.

با توجه به الزامات پدافند غیرعامل، تلاش‌های زیادی برای ایجاد کوره‌های دیگری به جز کوره بلند در ذوب‌آهن انجام شده و دولت باید در این زمینه تسهیلات بیشتری را مدنظر قرار دهد.

در سال‌های گذشته ۲۵۰ مگاوات نیروگاه تولید برق در ذوب‌آهن با سرمایه‌گذاری این شرکت طراحی و تولید شده تا این شرکت به صورت خودتأمین برق مورد نیاز خود را اداره کند.

در چند سال گذشته ۸ مترمکعب آب در ذوب‌آهن استفاده می‌شد، اما در حال حاضر این عدد به ۳٫۱ مترمکعب کاهش یافته است که با انتقال بساب شهرستان فلورجان، این رقم باز هم کاهش خواهد یافت.

ادامه در صفحه ۵

در نخستین همایش تخصصی انرژی در صنعت فولاد که روز دوشنبه ۲۸ آذرماه با حضور مدیران شرکت‌های بزرگ فولادی، معدنی و نیروگاهی، معاونان و مدیران وزارتخانه‌های نفت، نیرو و صنعت، شرکت ملی گاز، شرکت مدیریت برق، ایمیدرو، تشکل‌ها و تأمین‌کنندگان برتر حوزه انرژی و رئیس و اعضای انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران برگزار شد، محمد یاسر طیب‌نیا، مدیرعامل فولاد مبارکه، جایگزینی بخاری‌های خانگی، اهدای پاداش به مشترکین کم‌مصرف و استفاده از گاز صرفه‌جویی شده در مصارف خانگی برای بخش صنعت و همچنین سرمایه‌گذاری بخش فولاد کشور در میادین گازی را از اقدامات مؤثر برای تأمین گاز صنعت فولاد کشور دانست.

به گزارش خبرنگار پایگاه خبری ایراسین، در این همایش که در هتل همای تهران و با محوریت طرح چالش‌ها و راهکارهای تأمین انرژی (برق و گاز) مورد نیاز صنعت فولاد کشور برگزار شد، سخنرانان به بیان دیدگاه‌های خود در این حوزه پرداختند. در ادامه مطلب، گزیده‌ای از سخنرانی‌های این همایش را می‌خوانید.

محمد یاسر طیب‌نیا، مدیرعامل گروه فولاد مبارکه، صنعت فولاد تنها حدود ۳ درصد گاز کشور را مصرف می‌کند

♦ صنعت فولاد به عنوان صنعتی گازمحور، تنها حدود ۳ درصد از گاز کشور را مصرف می‌کند و با توجه به زمان پر بودن سرمایه‌گذاری در میادین گازی، اگر بخواهیم در کوتاه‌مدت اتفاق ویژه‌ای رخ دهد، باید برای صرفه‌جویی در مصرف خانگی برنامه‌ریزی کنیم.

صنعت فولاد کشور بر پایه مزیت‌های نسبی نظیر برق و گاز توسعه یافته و این در حالی است که امروز این صنعت در همین زمینه با چالش‌هایی روبه‌رو است.

رقابت در عرصه بین‌المللی جدی است و باید در مورد توسعه‌ها و اقدامات دیگر برنامه‌ریزی کنیم. امروز علاوه بر چالش‌های بین‌المللی، تعارضاتی نیز وجود دارد و این مشکلات باید حل شود تا بتوانیم جایگاه خود را حفظ کنیم.

در سال گذشته نیز این همایش برگزار شد، ولی همچنان مشکلات زیادی وجود دارد و در دسترس‌ی به بخش قابل توجهی از گاز مورد نیاز صنعت فولاد با محدودیت روبه‌رو شده‌ایم. امروز نگهداری کارخانه‌های فولادی با چالش مواجه شده و این موضوع می‌تواند تبعات بسیاری برای کشور داشته باشد. این در حالی است که از سال گذشته تاکنون روند استفاده از گاز به طوکلی در حال افزایش است. با توجه به برنامه‌ریزی برای تولید ۵۵ میلیون تن در سال ۱۴۰۴ و مجوزهایی که برای بالغ بر ۱۰۰ میلیون تن صادر شده، قطعاً در آینده چالش‌هایی خواهیم داشت؛ این در حالی است که ۵۰ درصد مصارف کشور مربوط به بخش خانگی و نیروگاهی است.

با توجه به زمان پر بودن سرمایه‌گذاری در میادین گازی، برای اینکه صرفه‌جویی در مصرف خانگی رخ دهد، ما انجام کارهای عملیاتی برای مربوطه باید محور این کار باشند. پیشنهادهای عملیاتی برای طرح جایگزینی بخاری و اهدای پاداش به مشترکین کم‌مصرف در این زمینه مطرح شد.

ارتدادمان تولید برق نیروگاهی حدود ۳۸ درصد است که در بسیاری نقاط کشور شاهد ارتدادمان ۲۰ درصدی هستیم. با افزایش راندمان می‌توان شاهد کاهش مصرف گاز در مصارف نیروگاهی بود. این کار با سرمایه‌گذاری کم در کوتاه‌مدت قابل انجام است و می‌تواند مشکلات راتا‌حدی کاهش دهد. فولاد مبارکه به این حوزه وارد شده و امروز شاهد نیروگاهی باراندمان ۶۰ درصد و پیشرفت بالای ۵۵ درصد در پروژه هستیم.

در حوزه مصرف برق نیز به همین صورت است. مصرف صنعت فولاد چیزی حدود ۷ درصد است و با توجه به زیاد بودن مصرف خانگی باید اقداماتی در این زمینه انجام دهیم.

موضوع تولید دی‌اکسید کربن نیز موضوع مهمی است. تولید دی‌اکسید کربن ۱۸ تن به ازای تولید هر تن فولاد است. در فولاد مبارکه این عدد ۱٫۶ تن است؛ بنابراین از پنج‌مارک‌ها جلو هستیم. در مصرف



بهرام سبحانی
رئیس انجمن فولاد ایران



محمد یاسر طیب‌نیا
مدیرعامل گروه فولاد مبارکه



ایرج رخصتی
مدیرعامل ذوب‌آهن اصفهان



محمد کاظم صباغی هرندی
رئیس کمیته انرژی انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران
و مدیر ارشد خدمات فنی و پشتیبانی شرکت فولاد مبارکه

ادامه در صفحه ۵

نگاه ویژه گل گهر به ارتقا و توسعه حمل و نقل در منطقه



مهدی عارفی، مدیر حمل و نقل شرکت گل گهر به مناسبت روز ملی حمل و نقل گفت: گل گهر با رویکرد توسعه زیرساخت ها و تعریف چشم انداز ۱۴۰۴ اقدامات متعددی را به منظور ارتقای حمل و نقل در دستور کار قرار داده است. از این اقدامات می توان به تجهیز ناوگان حمل و نقل ریلی، شامل ۷۱۴ دستگاه واگن و ۱۳ دستگاه لوکوموتیو، تجهیز ناوگان جاده های شامل ۳۰۰ دستگاه ترپلر، ۱۵۰ دستگاه کامیون درجه ۳۴، ۲۴ دستگاه لودر و ۸ دستگاه بیل مکانیکی اشاره کرد.

نیاز به سرمایه گذاری ۴۰ هزار میلیارد تومانی برای تأمین زیرساخت مناطق ویژه اقتصادی



منیره غلامرضایی، مدیر زیرساخت ایمیدرو اعلام کرد: با توجه به تدوین طرح جامع برای مناطق ویژه اقتصادی، طی ۵ تا ۷ سال آتی به حدود ۴۰ هزار میلیارد تومان سرمایه گذاری در تأمین زیرساخت های این مناطق نیاز است. بخشی از سرمایه گذاری مذکور از منابع ایمیدرو و شرکت ها، بخشی از محل عمومی و بخش دیگر از سرمایه گذاری بخش خصوصی تأمین می شود. بخش خصوصی می تواند در قالب قرارداد های مشارکت برای احداث نیروگاه یا آب شیرین کن مناطق اقدام کند.

برق بهینه گاز



امین ابراهیمی، مدیرعامل فولاد خوزستان در پنل «ابعاد تأمین پایدار و سرمایه گذاری صنعت فولاد در حوزه انرژی»:

توسعه نیروگاه های تجدید پذیر و ایجاد بازار برق؛ مهم ترین راهکارهای مواجهه با چالش برق

♦♦ توسعه نیروگاه های تجدید پذیر، ایجاد بازار برق و اصلاح الگوی مصرف و... از جمله مهم ترین راهکارهای مواجهه با چالش برق کشور است.

امسال با وجود تجربه های گذشته، چالش صنعت برق یکی از چالش هایی بود که گریبانگیر صنعت فولاد شد و کاهش تولید را به همراه داشت. قیمت گاز حدود ۴ برابر افزایش یافت و بسیار گران شد و سهم انرژی به حدود ۱۸ درصد رسید. به همین دلیل اصلاح الگوی مصرف باید در همه سطوح در دستور کار قرار گیرد. علاوه بر این، مدیریت بار در کشور نیز باید انجام پذیرد و برنامه های دقیقی در این زمینه صورت گیرد. البته در کنار آن نیروگاه های فرسوده نیز باید اصلاح شوند.

مصرف آب در صنعت فولاد کمتر از ۲۰ درصد است که البته به دلیل کاهش آب های زیرزمینی است و باید آمایش های سرزمینی برای توسعه های صنعت فولاد مورد توجه قرار گیرد.

کاهش مصرف آب در سیستم های خنک کننده، نوسازی خطوط تولید، بازچرخانی آب در خطوط تولید و احداث آب شیرین کن از اقداماتی است که برای حل مشکل آب در صنعت فولاد بسیار مؤثر است.

گاز یکی از مزیت های رقابتی صنعت فولاد بوده، ولی امروزه به یک تهدید برای این صنعت تبدیل شده است. اصلاح الگوی مصرف گاز بسیار مهم است. در این زمینه، مبحث ۱۹ و اجرای استانداردهای مربوطه و همچنین اصلاح سیستم های گرماساز در کشور برای کاهش مصرف بسیار مؤثر خواهد بود. در بسیاری از کشورهای دنیا این موضوعات پیگیری شده و نتایج خوبی داشته است.

استفاده از بریکت های BSC و ذخیره سازی آن نیز بسیار مهم است و باید به این موضوع نیز توجه کرد که تا حدی این مشکلات را حل می کند. در مجموع باید این چالش ها حل شود تا با توجه به مجوزهایی که برای توسعه صنعت فولاد صادر شده، اوضاع بحرانی نشود.

توسعه نیروگاه های تجدید پذیر، ایجاد بازار برق و تأمین برق از سوی تأمین کنندگان، اصلاح الگوی مصرف و... از جمله مهم ترین راهکارهای مواجهه با چالش برق کشور است. حدود ۱۰ روز است که گاز فولاد خوزستان قطع است.

ما بیش از ۱۳ پروژه با سرمایه گذاری ۱۵ هزار میلیاردی در حال مناقصه داریم. نیروگاه ۵۱۴ مگاواتی نیز یکی از اقدامات دیگری است که برای حل مشکل انرژی انجام شده است.

محسن بختیار، معاون برنامه ریزی و اقتصادی وزارت نیرو:

تا پایان دولت سیزدهم، شاهد رشد ۴۱ درصدی تولید برق کشور خواهیم بود

♦♦ تا پایان دولت سیزدهم شاهد رشد ۴۱ درصدی در تولید برق کشور خواهیم بود که با این کار، اقدامی سیزده ساله را طی حدود ۳ سال عملیاتی کرده ایم.

ظرفیت نیروگاهی کشور ۹ هزار مگاوات است که نیروگاه های حرارتی، سیکل ترکیبی، بخاری و تجدید پذیر آن را تأمین می کنند. در سال های گذشته تلاش بر این بوده که در بخش سیکل ترکیبی، به دلیل بالا بودن راندمان، تعداد نیروگاه ها افزایش یابد و به ۴۰ درصد ظرفیت کشور برسد. ۳۶ درصد این ظرفیت در بخش صنعت، ۲۳ درصد خانگی، ۱۵ درصد کشاورزی و بقیه آن مربوط به مصارف دیگر است. به طور کلی، مشکل ما در کشور ناترازی تولید و مصرف است. این چالش بسیار بزرگ است. در راستای حل این مشکل، برنامه ریزی های زیادی انجام دادیم تا این ناترازی با ۳۵ هزار مگاوات افزایش تولید رفع شود. این برنامه به دقت در حال انجام است. در این زمینه ۱۵ هزار مگاوات توسط شرکت تولید برق حرارتی محقق می شود و حدود ۱۰ هزار مگاوات توسط صنایع و ۱۰ هزار مگاوات نیز توسط صنایع و بخش خصوصی به صورت خود تأمین تحقق می یابد.

تا پایان دولت سیزدهم، شاهد رشد ۴۱ درصدی در تولید برق کشور خواهیم بود که با این کار، اقدامی سیزده ساله را طی حدود ۳ سال

عملیاتی کرده ایم. برای عملیاتی کردن این برنامه، نگرش کلی و اقدامات سال ۱۴۰۱ در ۴ محور تعریف شده که محور اول تولید و تأمین است. در حوزه مدیریت تقاضا و مصرف، برنامه ریزی و هماهنگی بدنه دولت و نهاد ها انجام شد تا شرایط مساعدی برای عبور از بیک امسال فراهم شود و آمادگی های لازم برای توسعه شبکه و خطوط انتقال ایجاد گردد. در موضوع مدیریت مصرف اقداماتی اساسی انجام شده است؛ با تغییر ساعت اداری، زمینه صرفه جویی ۹۰۰ مگاواتی فراهم گردید؛ انتقال بار مشترکین کشاورزی به ۹۰۰ مگاوات انجام شد؛ با صرفه جویی مشترکین خانگی از طریق ایجاد مشوق های مختلف زمینه صرفه جویی ۱۱۹۰ مگاوات محقق شد؛ در صنایع کوچک نیز ۲۳۵۰ مگاوات صرفه جویی کردیم که در مجموع این صرفه جویی ۱۰۰۰۰ مگاوات است.

تنها از طریق هماهنگی با صنایع بزرگ و تغییر ساعت هاجم قابل توجهی صرفه جویی صورت گرفت و در مجموع توانستیم ۱۳ درصد برق صنایع را افزایش دهیم. همکاری با صنایع بزرگ در قالب ایجاد ظرفیت های جدید نیروگاهی یکی دیگر از اقدامات است که هم اکنون ۱۵ هزار مگاوات موافقت اصولی برای صنایع انجام شده و ۳ هزار مگاوات دیگر نیز به زودی انجام خواهد گرفت. همچنین ۶ هزار مگاوات در حال اجراست.

وزارت نیرو در تفاهم نامه ای که امضا کرده، تسهیلاتی را برای توسعه این ظرفیت ها اختصاص خواهد داد. برای توسعه ظرفیت های نیروگاهی، مجلس قوانینی را ابلاغ کرده و برای مانع زدایی در صنعت برق اقدامات خوبی را در نظر گرفته است. ماده ۵ این قانون در خصوص توسعه ظرفیت نیروگاهی با استفاده از صنایع بزرگ است که طبق آن ۹۰۰ مگاوات نیروگاه حرارتی و ۲۵ هزار مگاوات توسط بخش های مختلف وارد مدار شود؛ قرار است ۱۵ هزار مگاوات توسط شرکت تولید برق ۱۰ هزار مگاوات توسط صنایع به صورت خود تأمین و ۱۰ هزار مگاوات توسط انرژی های تجدید پذیر بخش خصوصی و صنایع به صورت خود تأمین.

قانون مانع زدایی از توسعه صنعت برق، برای رفع تنگناهای وزارت نیرو در تأمین برق پایدار با رویکرد جبران ناترازی های درآمده و هزینه صنعت برق و ناترازی تولید و مصرف برق ابلاغ شد.

سخت نیروگاه توسط وزارت نفت تأمین خواهد شد و صنایع می توانند از طریق شبکه، برق مورد نیاز خود را انتقال دهند که این موضوع جهت تسهیل در امر تولید برق توسط صنایع انجام شده است. قرار است ۲۵ هزار مگاوات توسط بخش های مختلف وارد مدار شود؛ ۱۵ هزار مگاوات توسط شرکت تولید برق ۱۰ هزار مگاوات توسط صنایع به صورت خود تأمین و ۱۰ هزار مگاوات توسط انرژی های تجدید پذیر بخش خصوصی و صنایع به صورت خود تأمین.

قانون مانع زدایی از توسعه صنعت برق، برای رفع تنگناهای وزارت نیرو در تأمین برق پایدار با رویکرد جبران ناترازی های درآمده و هزینه صنعت برق و ناترازی تولید و مصرف برق ابلاغ شد.

♦♦ توسعه های جدید در صنعت فولاد کشور باید حتماً با میزان تولید انرژی در کشور منطبق باشند.

ما از چالش های مطرح شده در این همایش خبر بی نیستیم و با توجه نقشی که در جامعه ایفا می کنیم، می خواهیم مشکلات کشور را حل کنیم. در صنعت نفت با چالش های زیادی روبه رو هستیم که یکی از آن ها وابستگی انرژی کشور به گاز است و این موضوع در هیچ جای دنیا سابقه ندارد. حتی در کشور روسیه نیز میزان از وابستگی ایجاد نشده و این اتفاق می تواند تهدیدی برای کشور محسوب شود. افزایش مصرف انرژی در مصارف غیرمولد نیز یکی از معضلات دیگری است که مصرف انرژی تا ۴ برابر مصرف جهانی نیز از آن جمله است.

هم مردم و هم مسئولین انتظارات زیادی دارند. مابه مصرف چیزی حدود ۱ میلیارد مترمکعب تولید گاز خواهیم رسید که از این میزان چیزی حدود ۶۱۰ میلیون مترمکعب مصرف خانگی است. مبحث ۱۹ ساه است که تصویب شده، ولی هنوز عملی نشده است. ما در این زمینه نسبت به شاخص های جهانی عقب هستیم. گاز در کشور به اندازه کافی وجود دارد، ولی متأسفانه مشکل در بخش مصرف است.

باید زمینه ای ایجاد شود تا نقش انرژی های تجدید پذیر در سبد انرژی کشور پررنگ تر گردد؛ چرا که کم شدن فشار میدان گازی امری طبیعی است. سرمایه گذاری در نفت و گاز کمتر از میزانی است که ما به آن نیاز داریم و به همین دلیل از صنعت فولاد کمک گرفتیم تا در این مسیر ما را یاری کند. در جلسه ای که با مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه داشتیم نیز این موضوع را مطرح کردیم. از اقدام فولاد مبارکه برای سرمایه گذاری

در میدان گازی استقبال می کنیم تا منابع مورد نیاز در زمین را تأمین کنند.

در صنعت نفت نیز برای رسیدن به ۴ میلیون بشکه نیازمند سرمایه گذاری هستیم که در صورت افزایش ۲ میلیون بشکه ای، عواید زیادی نصیب کشور خواهد شد. البته مسیر سرمایه گذاری ها بیشتر به سمت سرمایه گذاری در صنعت فولاد رفته و این در حالی است که کشور به سرمایه گذاری در صنعت پتروشیمی، پالایشگاه و... نیز نیاز دارد و باید این روند اصلاح شود تا دچار چالش نشویم.

در حوزه بهینه سازی مصرف انرژی یکی از موضوعات مهم، کم بودن قیمت انرژی است. به همین دلیل در بسیاری از موارد رغبتی برای بهینه سازی وجود ندارد و در این زمینه اتلاف زیادی در برخی صنایع وجود دارد. باید در این زمینه تلاش و همت بیشتری صرف کرد و این در حالی است که تسهیلات برای توسعه در بالادست استفاده شده و به این موضوع کمتر پرداخته شده است.

توسعه ها باید با برنامه ریزی بیشتری صورت پذیرد و بر اساس منابع، زیرساخت های کشور را ایجاد کنیم. وزارت های صمت، نیرو، نفت و دیگر بخش های دولت باید توافقی در این زمینه شکل بدهند تا توسعه ها به صورت دقیق تری انجام پذیرد. البته در این زمینه اقداماتی برای اصلاح امور انجام شده که البته بخشی از این اقدامات برای رسیدن به نتیجه مطلوب نیاز به زمان دارد.

منابع تقریباً به رایگان به دست مصرف کنندگان خانگی می رسد و این حالی است که قیمت برای صنایع افزایش یافته است. قیمت تمام شده برای صنایع افزایش یافته که این موضوع نیز برای صنایع چالش هایی ایجاد کرده است. این موضوع برای مابسیل سازان راحت کننده است که صنایع در فصل زمستان با چالش های زیادی روبه رو هستند، ولی نکته اینجاست که موضوع قطع گاز، مکانیسمی خاص دارد.

از فولاد مبارکه تشکر می کنیم که پیشنهاد خوبی برای سرمایه گذاری در زمینه تعویض بخاری های خانگی ارائه کرده و ما آماده پذیرش چنین پیشنهادهایی از سوی صنایع دیگر کشور نیز هستیم.

صندوقی برای تأمین اعتبار بهینه سازی مصرف انرژی باید تشکیل شود؛ چرا که باشنه اشیل این موضوع تسهیلات و سرمایه اولیه است. همچنین باید انرژی صرفه جویی شده با توجه به قوانین موجود نظیر ماده ۱۲ به سمت صنعت بیاید. راه اندازی بازار خرید و فروش انرژی تولید شده نیز یکی دیگر از اقداماتی است که باید در عرصه انرژی کشور انجام شود تا بتوانیم شاهد ارتقای این حوزه باشیم.

موضوع مدیریت تقاضا و بهینه سازی مصرف انرژی به جای افزایش تولید بسیار مهم است. به طور کلی باید همکاری های بین مدیران مربوطه و صنعت فولاد بیشتر شود تا به افق های مورد نظر خود برسیم. انتخاب نوع تکنولوژی ها و در نظر گرفتن میزان تعهد به صنعت فولاد کشور نیز باید مورد توجه قرار بگیرد تا ریزش مشکلات بعدی جلوگیری شود. باید در این زمینه یک توافق کلی و اجماع صورت پذیرد تا بتوانیم اقدامات بیشتری برای افزایش توان صنعت فولاد کشور و کمک به این صنعت مهم انجام دهیم.

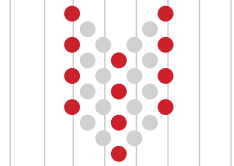
منیره غلامرضایی، مدیر زیرساخت ایمیدرو:

انتقاد تفاهم نامه با نیروگاه ها برای تأمین انرژی صنعت فولاد

♦♦ برای رفع چالش های انرژی در صنعت فولاد برنامه ریزی هایی از جمله تفاهم نامه با نیروگاه ها تا ۴ سال آینده انجام شده. اماد حوزه کار نیاز به زمان بیشتری برای برنامه ریزی است.

قطعاً اگر سرمایه گذاری وارد صنعت فولاد شود، با توجه به هزینه سرمایه گذاری در زیرساخت که بخش عمده ای از هزینه طرح را شامل می شود، این صنعت باید به انرژی های مورد نیاز خود همچون آب و گاز دسترسی خوبی داشته باشد. سرمایه گذاران در بخش فولاد عمدتاً خصوصی هستند. این سرمایه گذاران برای سود دهی بیشتر باید دسترسی آسان به انرژی مورد نیاز را مدنظر داشته باشند.

سرمایه گذاری در زیرساخت که بخش عمده ای از هزینه طرح را شامل و تخصص کافی در این زمینه داشته باشند. ما منعی برای سرمایه گذاران قائل نشدیم، مگر اینکه دستگاه های تأمین کننده انرژی مجوزهای لازم را صادر نکنند. برای رفع چالش های انرژی در صنعت فولاد برنامه ریزی هایی از جمله تفاهم نامه با نیروگاه ها تا ۴ سال آینده انجام شده. اماد حوزه گاز نیاز به زمان بیشتری برای برنامه ریزی است.



معاون برنامه ریزی و اقتصادی وزارت نیرو



معاون برنامه ریزی و وزارت نفت



مدیرعامل فولاد خوزستان



مدیر زیرساخت ایمیدرو



مدیرعامل فولاد خوزستان



مدیر زیرساخت ایمیدرو



۵

شماره ۱۳۹۷ ♦♦ شنبه ۳۰ مرداد ۱۴۰۰ ♦♦ ۳۰ جمادی اول ۱۴۴۴ ♦♦ ۲۴ شهریور ۱۳۹۷

خبر

خبر کوتاه

مدیرعامل شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات مطرح کرد:

استفاده از تکنیک های جدید مهم ترین مؤلفه صنعت سبز فولاد است

♦♦ مدیرعامل شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات گفت: هوشمندسازی، استفاده از تکنیک های جدید و تولید محصولات با ارزش افزوده بالا از مهم ترین مؤلفه های ضروری صنعت سبز در مسیر توسعه صنعت فولاد کشور است.

اردشیر سعدمحمدی افزود: برای توسعه صنعت سبز فولاد در کشور ما نیازمند استفاده از تکنیک های جدید برای استقرار این نوع صنعت سبز در حوزه معدنی و صنایع معدنی هستیم.

مدیرعامل شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات به مزیت های استقرار صنعت سبز در حوزه فولاد اشاره کرد و گفت: ما در این صنعت به تکنولوژی ها و تکنیک های جدید نیاز داریم و در این راستا باید روش های بی اواس (BOS) تبدیل به روش های بی اواس جدید (BOSnew) شوند.

سعدمحمدی با بیان اینکه سیستم ها و روش های قدیمی تولید فولاد در ۳۰ سال آینده در دنیا منسوخ می شوند و باید تکنیک های جدیدی جایگزین آن شوند، گفت: برای دست یابی به تکنیک های جدید در تولید فولاد باید تمام سرمایه گذاری های ما در این راستا انجام شود.

مدیرعامل شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات اظهار داشت: باید استفاده از انرژی سبز از آلان در کشور مادر صنعت فولاد در دستور کار قرار گیرد، ضمن اینکه برای آینده صنعت فولاد کشور توجه به خوراک سنگ آهن بسیار حائز اهمیت است.

سعدمحمدی تأکید کرد: برنامه ریزی و سرمایه گذاری برای تأمین خوراک برای صنعت فولاد مهم است و باید در این زمینه تعریف مشخصی به صورت مدون آماده شود تا در اجرا نیز مشکلی نداشته باشد.

وی اظهار داشت: برای تولید تروت در صنعت فولاد باید تولید محصولات با ارزش افزوده بیشتر و با آلیاژهای خاص و با کیفیت مورد توجه جدی قرار گیرد تا بتوانیم به طرف شاخص های صنعتی شدن نام های اساسی برداریم.

مدیرعامل شرکت سرمایه گذاری توسعه معادن و فلزات خاطرنشان کرد: در حال حاضر سرمایه گذاری ها در استفاده از تکنیک های پیشرفته در کشور مادر سطح پایینی قرار دارد، در حالی که باید سرمایه گذاری های مادر بخش های فناوری بیشتر شود و این مسئله در صنعت فولاد نیز باید اتفاق بیفتد.

سعدمحمدی بیان کرد: آموزش، تربیت نیروی انسانی متخصص و دست یابی به دانش روز دنیا، تولید با ارزش افزوده بیشتری به وجود می آورد و هوشمند سازی و استفاده از تکنیک های جدید از ضروریات توسعه صنعت فولاد است.

♦ منبع: دنیای معدن

مصرف سالیانه ۱۲۰ میلیون مترمکعبی گاز توسط فولادسازان

♦♦ عضو هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان فولاد ایران با بیان اینکه مصرف سالیانه گاز صنایع فولادی حدود ۱۲۰ میلیون مترمکعب است، گفت: هیچ تضادی بین صنعت فولاد، محیط زیست و حفظ منابع آبی وجود ندارد.

بهادر احرامیان اظهار داشت: در بسیاری از کشورهای جهان از جمله ژاپن با استفاده از تکنولوژی های جدید و مدرن و با حفظ محیط زیست، صنعت فولاد به تولید پایدار رسیده است. عضو هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران گفت: هم اکنون سهم صنعت کشور از مصرف آب به ۶ درصد رسیده است که سهم صنعت فولاد از این میزان ۲ درصد است؛ این در حالی است که بیش از این مقدار در حوزه کشاورزی کشور مصرف آب داریم.

احرامیان تصریح کرد: در حال حاضر تولید فولاد کشور نسبت به ۱۰ سال گذشته چند برابر شده و ممکن است عده ای آن را متضاد با محیط زیست بدانند، در حالی که هیچ تضادی بین صنعت فولاد و محیط زیست وجود ندارد.

این فعال صنعت فولاد با اشاره به افزایش ۴ برابری تولید فولاد در ایران، تصریح کرد: این کشور در سال های اخیر تولید فولاد خود را به ۱۴۰ میلیون تن، با استفاده از تکنولوژی های جدید و با حفظ محیط زیست به تولید پایدار افزایش داده است.

بهادر احرامیان با بیان اینکه مصرف سالیانه گاز صنایع فولادی حدود ۱۲۰ میلیون مترمکعب است، اظهار داشت: در حالی که در سال ۱۰ میلیون مترمکعب است که این میزان در زمستان به بیش از ۶۰۰ میلیون مترمکعب افزایش می یابد. البته در برخی موارد دیده شده که این میزان به حدود ۸۰۰ میلیون مترمکعب رسیده است.

وی با بیان اینکه مصرف گاز صنعت فولاد کشور در تابستان و زمستان آن چنان تفاوتی ندارد، بر صرفه جویی بیشتر در مصرف گاز و برق به خصوص در زمستان تأکید کرد و افزود: تمام صنایع کشور باید تلاش کنند در حوزه مصرف آب، برق و گاز صرفه جویی های لازم را به عمل آورند تا در این زمینه دچار کمبود نشویم.

♦ منبع: فولادبان



شماره ۱۳۷۷ ♦ شنبه ۳۰ خرداد ۱۳۹۶ ♦ ۲۹ جمادی الثانی ۱۴۴۴ ♦ ۲۲ خرداد ۱۳۹۶

خبر

خبر گروه فولاد مبارکه

معاون توسعه سرمایه‌های انسانی فولاد سنگان مطرح کرد:

توسعه و نقش بی بدیل سرمایه‌های انسانی

در پیشبرد اهداف سازمان



♦♦ حمید محمدی رفیع، معاون توسعه سرمایه‌های انسانی فولاد سنگان، در گفت‌وگو با خبرنگار روابط عمومی در خصوص اهمیت و جایگاه منابع انسانی در سازمان گفت: برای درک اهمیت نقش و جایگاه افراد در سازمان‌ها، باید تعبیر سرمایه انسانی را به کار ببریم که به خوبی این نقش و جایگاه را مشخص می‌کند. سرمایه‌های انسانی هر مجموعه موجب دمیدن روح به چرخه یک سازمان یا صنعت می‌شود و رشد و شکوفایی آن سازمان را تضمین می‌کند.

وی در ادامه افزود: لازمه رشد سازمان داشتن سرمایه انسانی پر نشاط، شاداب و سالم است که مادر فولاد سنگان به دنبال آن هستیم. رویکرد مادر فولاد سنگان حرکت در مسیری است که با طراحی و ایالتی‌های فرایندهای لازم، بتوانیم در مسیر تلاش تولید ایمن، توسعه پایدار و خانواده آرمانی گام برداریم. به گفته محمدی رفیع، اگر بخواهیم چرخ این صنعت را با سرعت بیشتری به حرکت درآوریم، لازم است سرمایه‌های انسانی پربارتری، پویا، شاداب و خلاق در سازمان داشته باشیم و اگر به دنبال آن هستیم که این چرخه را روان تر سازیم، لازم است آن را در یک فرهنگ سازمانی مطلوب پیور کنیم. برای حرکت روبه جلو در محیطی که به ارزش‌های سازمانی باور دارد، باید رفتار شهروندی سازمانی و فرهنگ سازمانی و کدهای رفتاری را در سازمان تعریف و به آن‌ها استناد کنیم.

معاون توسعه سرمایه‌های انسانی بیان کرد: در فولاد سنگان بر اساس سیستم یکپارچه منابع انسانی موفق شدیم در مسیر تلاش، تولید ایمن، توسعه پایدار و خانواده آرمانی گام برداریم. سیستم یکپارچه توسعه سرمایه‌های انسانی سیستمی است که از یک طرف، رهبری منابع انسانی را در نظر دارد و از طرف دیگر، توسعه سرمایه‌های انسانی و ساختار مورد نیاز، جهت رشد و تعالی این سرمایه را در بر می‌گیرد. مواردی نظیر مسائل زیست محیطی و سلامت کارکنان در این حوزه قرار دارند و این سیستم همه این موارد را ابتدا ایجاد و سپس با برنامه‌ریزی به پیش می‌برد و به طور کامل پایش می‌کند. به طور کلی هدف نهایی این سیستم ارتقای بهره‌وری سرمایه‌های انسانی یک سازمان است.

او ادامه داد: در بعد رهبری توسعه سرمایه‌های انسانی در فولاد سنگان، در سطح وظیفه‌ای، معاونت سرمایه‌های انسانی، استراتژی‌هایی را برای سازمان تدوین و محقق ساخته است. مایه‌گونه‌ای عمل کردیم که موفق به کسب تقدیرنامه سه ستاره تعالی سازمانی شدیم و مطابق نظام ۳۴۰۰۰ گواهی نامه C3 راز دانشگاه تهران دریافت کردیم. همچنین با تدوین مرام نامه رفتاری کارکنان در جهت افزایش بلوغ سازمانی گام برداشتیم و در حال حاضر برنامه‌های این معاونت به صورت سیستمی در حال اجراست.

وی از استقرار نظام مدیریت اخلاق، ارزش‌ها و فرهنگ سازمانی در فولاد سنگان و اجرایی شدن آن خبر داد و افزود: این نظام به صورت مدام اجرایی شود و این امر منجر به افزایش بهره‌وری سازمان خواهد شد. اعتقاد داریم که رفتارهای شهروندی سازمانی حاصل استقرار این نظام است که ما را به سودآوری بیشتر در سازمان می‌رساند.

محمدی رفیع با اشاره به اهمیت آموزش کارکنان در راستای تعالی آن‌ها گفت: در مسیر توسعه سرمایه‌های انسانی در مسیری گام برداشتیم که آموزش‌های کارکنان را بر اساس نیازمندی‌ها و توانمندی‌های آن‌ها برنامه‌ریزی و اجرا کنیم. در این خصوص با استقرار نظام اطلاعاتی مدیریت آموزش، LMS و TMS در شرکت فولاد سنگان خود راه هدف والای توسعه سرمایه‌های انسانی نزدیک می‌کنیم.

معاون توسعه سرمایه‌های انسانی اذعان کرد: به منظور افزایش سطح کیفی آموزش کارکنان از سیستم‌های بین‌المللی ایزو ۱۰۰۱۵ بهره می‌بریم و تشکیل هسته آموزش با شاخه مدرسان داخلی را از افتخارات فولاد سنگان می‌دانیم و اعتقاد داریم هر یک از همکاران ما در این مجموعه می‌تواند الگویی برای سایر همکاران باشد.

ایراسین

شبکه اطلاعات فولاد ایران

www.irasin.ir

افزایش ۱۲ درصدی تولید کنسانتره سفید اسفوردی

تولید کنسانتره مجتمع سفید اسفوردی طی ۸ ماهه امسال، حدود ۱۲ درصد افزایش یافت. مجتمع سفید اسفوردی از ابتدای فروردین تا پایان آبان، ۴۴ هزار و ۲۹۹ تن کنسانتره تولید کرد. این رقم طی مدت مشابه سال گذشته، ۳۹ هزار و ۷۲۸ تن بود. این شرکت طی هشت‌ماهه امسال، ۱۹۱ هزار و ۲۴۵ تن ماده معدنی استخراج کرد که نسبت به رقم مدت مشابه سال گذشته (۲۲۲ هزار و ۵۸۴ تن) حدود ۱۴ درصد کاهش یافت.



بناستیل خوب سازه‌های فولادی برای صادرات

حامد ضیایی، رئیس انجمن تولیدکنندگان و صادرکنندگان سازه‌های فولادی ایران با اشاره به همایش سازه‌های فولادی اظهار کرد: جایگاه سازه‌های فولادی ما در دنیا قابل رقابت با همه کشورهاست. یعنی اگر امکان صادرات داشته باشیم، می‌توان شاهد ارزش‌آوری خوبی در این حوزه بود، زیرا هم از نظر تولید فولاد ارزش افزوده خوبی داریم و هم نیروی کار مناسبی در اختیار داریم که این موارد زمینه‌ساز صادرات سازه‌های فولادی است و اشتغال‌زایی خوبی به همراه دارد.



رئیس شورای اسلامی استان اصفهان در بازدید از فولاد مبارکه:

صدای رساتری برای اطلاع‌رسانی دستاوردهای فولاد مبارکه خواهیم بود

بیشتر مردم به طور شفاف و دقیق و صحیح است عمل نماییم. به طور قطع شوراها نمایندگان برانگیخته از بطن جامعه هستند که به خوبی می‌توانند حقایق را اطلاع‌رسانی کنند.

وی عنوان کرد: خوشبختانه فولاد مبارکه به خوبی نشان داده است که متعهدانه به تولید و مسئولیت‌های اجتماعی خود عمل کرده و در ادامه نیز برنامه‌های بسیار قوی تری برای این حوزه‌ها در دست اجرا دارد.

رئیس شورای اسلامی استان اصفهان تصریح کرد: در این جلسه مقرر شد با تشکیل کارگروه‌هایی موضوعات مطرح فی مابین شهرستان‌های استان و فولاد مبارکه را پیگیری کنیم و صدای رساتری برای اطلاع‌رسانی دستاوردهای فولاد مبارکه باشیم.

گفتنی است در این جلسه، مدیرعامل فولاد مبارکه ضمن استماع دیدگاه‌های اعضای این شورا، رویکرد فولاد مبارکه در تولید ملی، بهبود فرایندهای زیست محیطی با سرمایه‌گذاری در تولید و به‌کارگیری انرژی‌های تجدیدپذیر، اشتغال‌زایی، توسعه علم و فناوری صنعت فولاد کشور با استفاده از شرکت‌های دانش بنیان و دانشگاه‌ها و همچنین استراتژی شرکت در عمل به مسئولیت‌های اجتماعی را برای حاضران تبیین کرد.

محیط زیست و تصفیه‌سازهای صنعتی و خانگی و استفاده از آن‌ها در جریان تولید، نمایندگان شوراها می‌توانند با شفافیت هرچه بیشتر، این دستاوردها را به سمع و نظر مردم برسانند.

رئیس شورای اسلامی استان اصفهان گفت: بازدید از فولاد مبارکه و مشاهده زحمات کارکنان این شرکت این ذهنیت را در ما ایجاد کرد که ما نه تنها نمایندگان مردم بلکه نماینده فولاد مبارکه نیز هستیم و از عملکرد و استراتژی‌های این صنعت دفاع خواهیم کرد و در کنار این صنعت و پشتیبان آن خواهیم بود.

♦♦ برآن شدیم که رسانه خوبی برای دستاوردهای صنعتی نظام مقدس جمهوری اسلامی باشیم

توحیدی را یادآورد کرد که بر اینکه متأسفانه بعضاً دستاوردهای این شرکت مورد کم‌لطفی و بعضی نقاط قابل بهبود آن به شدت مورد حمله برخی ناآگاهان داخلی و دشمنان خارجی قرار گرفته است، تصریح کرد: به همین دلیل بر آن شدیم تا با حضور در فولاد مبارکه و بازدید نزدیک از خطوط تولید این شرکت، ضمن آگاهی هرچه بیشتر از توفیقات آن، رسانه خوبی برای دستاوردهای صنعتی نظام مقدس جمهوری اسلامی باشیم و تلاش خواهیم کرد تا به رسالت خود در این حوزه که آگاهی هرچه

رئیس شورای اسلامی استان اصفهان که به همراه سایر اعضای این شورا از فولاد مبارکه بازدید می‌کرد، در جلسه‌ای با حضور مدیرعامل فولاد مبارکه گفت: مجموعه سازه‌های استان مشکل از نمایندگان ۲۸ شهرستان که در استانداری به نام شورای استان اصفهان و به عنوان شورایی فرادست در استان‌های ایالتی نقش می‌کند، از ظرفیت‌های خود برای حمایت از فولاد مبارکه استفاده خواهد کرد.

جواد توحیدی را ادامه داد: شورای استان اصفهان به عنوان عالی‌ترین مقام مردمی در استان اصفهان، می‌تواند از دستاوردها و استراتژی‌های فولاد مبارکه که بزرگ‌ترین تولیدکننده فولاد کشور است، حمایت کند، به ویژه در فضایی که امروز مردم، صنایع و خاصه فولادسازان کشور را یکی از متهمان اصلی آلودگی می‌دانند و دشمن نیز برای نقاط قوت نظام جمهوری اسلامی دست گذاشته و سعی دارد آن‌ها را مورد فشار قرار دهد.

♦♦ نمایندگان شوراها می‌توانند با شفافیت هرچه بیشتر دستاوردهای فولاد مبارکه را به سمع و نظر مردم برسانند

وی بازدید خود و هیئت همراه از خطوط تولید فولاد مبارکه را بسیار ارزشمنند خواند و گفت: با مشاهده عملکرد خوب فولاد مبارکه در تولید،

بازسازی، نصب و راه‌اندازی موتور فن ۸٫۳ مگاواتی گندله‌سازی فولاد مبارکه

سپس با بار کامل راه‌اندازی شد و در ادامه سایر تست‌های لازم در خصوص پایش عملکرد الکتروموتور نیز انجام گردید.

وی تصریح کرد: از مهرماه تاکنون عملکرد این موتور در مقایسه با موتورهای خارجی، مطلوب است و حتی در برخی پارامترها از جمله میزان ارتعاشات، وضعیت بهتری دارد.

باغشوری‌پور لزوم دقت و تمرکز بر اثرات تقابلی و برهمکنشی اجزای ساخته شده به عنوان پدیده‌ی توسط سازندگان مختلف و حل یک مسئله چندمنفرجه در رفع خطاها و همچنین تأمین قطعانی از تجهیزات را که مایهت استهلاکی ندارند و سابقه‌ای از تأمین آن‌ها نیز وجود نداشته از مهم‌ترین وجوه تمایز اجرای این پروژه برشمرد.

وی خاطر نشان کرد: با انجام این پروژه ضمن صرفه‌جویی و جلوگیری از خروج ارز از کشور و کاهش زمان توقف خط، بار دیگر توانایی تعمیرگاه مرکزی در پشتیبانی از خطوط تولید با انجام فعالیت‌های خاص به اثبات رسید و لازم است از همکاری و تلاش تمامی واحدها و همکاران درگیر قدر دانی کنیم.

آغاز شد و در نهایت این موتور آماده تحویل به ناحیه گردید. بداله باغشوری‌پور در این زمینه گفت: با توجه به درخواست ناحیه مینی پر تست موتور جهت اطمینان از عملکرد آن در شرایط واقعی و محدودیت‌هایی نظیر عدم امکان تست موتور در کارگاه برق به علت توان بالا و وزن زیاد و بایستی بودن سیستم باتاقان‌های موتور، در نهایت با پیگیری‌های زیاد، تست موتور در سال ۱۳۹۵ در شرکت جمکو با حضور نمایندگان بهره‌بردار، کارگاه برق و بازرسی فنی انجام شد و عملکرد موتور در شرایط بی‌باری مورد تأیید قرار گرفت.

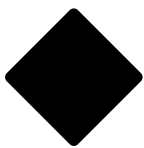
وی تصریح کرد: پس از اینکه در مهرماه سال جاری در موتور پدکی خریداری و نصب شده (موتور شرکت EMZ)، خطای عایقی دیده شد، به منظور جلوگیری از توقف خط تولید با هماهنگی مدیریت موتور تکمیل شده توسط کارگاه برق در موقعیت نصب شد. تکنسین‌های آماده‌سازی تعمیرات ماشین‌های الکتریکی افزود: پس از عملیات نصب و تنظیمات، ابتدا موتور در حالت بدون بار و

موتور فن ۸٫۳ مگاواتی گندله‌سازی با استفاده از ظرفیت‌های موجود و باتکا به همت و تخصص کارشناسان کارگاه برق تعمیرگاه مرکزی و واحد گندله‌سازی فولاد مبارکه بازسازی، نصب و راه‌اندازی شد.

نبود موتور جایگزین برای فن ۸٫۳ مگاواتی واحد گندله‌سازی، وجود تنها یک روتور و یک استاتور پدکی و همچنین توقفات متعدد خط تولید مسئولین وقت کارگاه برق تعمیرگاه مرکزی و ناحیه گندله‌سازی را بر آن داشت تا به موازات پیگیری ناحیه جهت خرید یک دستگاه موتور پدکی، جهت تحویل یک موتور با استفاده از قطعات پدکی روتور و استاتور موجود و ساخت کلیه قطعات مورد نیاز اعم از پایه‌های باتاقان، کاور موتور، اتصالات و روغن و سایر تجهیزات مورد نیاز اقدام نمایند.

به گفته تکنسین‌های آماده‌سازی تعمیرات ماشین‌های الکتریکی، در این راستا پروژه تکمیل موتور ۸٫۳ مگاواتی با محوریت شادروان مهندس سیدرسول وجوب و همکاری سایر کارکنان کارگاه برق





شماره ۱۳۹۷ / شنبه ۳ دیماه ۱۴۰۰ / ۳۹ جمادی اول ۱۴۴۴ / ۲۴ دسامبر ۱۳۹۷

گروه فولاد مبارکه

خبر کوتاه

رئیس پلیس راهور قرارگاه بین جاده‌ای اصفهان-شهرکرد:

ناوگان حمل و نقل و جاده‌ای

شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری؛

دارای بیشترین ضریب ایمنی و سلامت

در منطقه و استان



♦♦ آئین گرامی داشت ۲۶ آذر روز ملی صنعت حمل و نقل با حضور سرهنگ نوربخش رئیس پلیس راهور قرارگاه بین جاده‌ای اصفهان-شهرکرد، حمید شجاعی مدیرعامل شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری و فریبرز عجمی مدیرعامل شرکت روناک صنعت زاگرس به عنوان پیمانکار ناوگان حمل و نقل و جمعی از کارکنان ناوگان حمل و نقل شرکت ورق خودرو در محل سالن آمفی تئاتر این شرکت برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری، در این آیین سرهنگ نوربخش، رئیس پلیس راهور قرارگاه بین جاده‌ای اصفهان-شهرکرد، ضمن ابراز خرسندی از حضور در جمع صمیمی مدیران و فعالان بخش تولید و حمل و نقل شرکت ورق خودرو خاطرنشان کرد: رعایت نکات ایمنی توسط رانندگان ناوگان حمل و نقل از بیشترین درجه اهمیت برخوردار است، ضمن اینکه پلیس نیز همواره حافظ سلامت و امنیت جاده‌ها بوده و خواهد بود.

وی تصریح کرد: ناوگان حمل و نقل شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری از بیشترین ضریب ایمنی و سلامت در بخش حمل و نقل جاده‌ای در منطقه و استان برخوردار است.

در این مراسم حمید شجاعی، مدیرعامل شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری نیز ضمن خیرمقدم به میهمانان با تأکید بر اینکه نبض توسعه اقتصادی و بیوپایان در بخش صنعت و همچنین زندگی روزمره در استان از شمشند فعالان عرصه حمل و نقل است، گفت: مسیر توسعه و پیشرفت همواره ارتباط تنگاتنگی با بخش حمل و نقل دارد.

در ادامه، فریبرز عجمی، مدیرعامل شرکت روناک صنعت زاگرس، به اهمیت و نقش مهم و جایگاه حمل و نقل پرداخت و افزود: توجه ویژه به بخش مهم و اساسی حمل و نقل می‌تواند رشد اقتصادی کشور را تسهیل بخشد. به یقین حمل و نقل یکی از ارکان و زیرساخت‌های اساسی توسعه پایدار است و مدیریت صحیح این بخش موجب سرعت بخشش رشد و توسعه همه جانبه خواهد بود. گفتنی است در پایان این مراسم از تلاشگران حوزه حمل و نقل شرکت ورق خودرو تجلیل شد.

همزمان با روز حمل و نقل و رانندگان انجام شد:

قدرتانی از ناوگان حمل و نقل و رانندگان

شرکت امیرکبیر کاشان



مدیر منابع انسانی شرکت فولاد امیرکبیر کاشان در آیین قدرانی از ناوگان ترابری و رانندگان این شرکت گفت: در جهان امروز، بخش حمل و نقل از جمله بخش‌های زیربنایی اقتصاد هر جامعه است که علاوه بر تحت تأثیر قرار دادن فرایند توسعه اقتصادی، خود نیز در جریان توسعه دچار تغییر و تحول می‌شود.

علی بخارایی حمل و نقل را رابط میان خط تولید و بازار مصرف و به مثابه پایه‌های پلی دانست که بخش‌های مختلف جوامع با عبور از آن به سمت توسعه پایدار حرکت می‌کنند و حوزه حمل و نقل، صنعتی بالقوه توانمند است که در مناسبات اجتماعی و اقتصادی جهان امروز نقش و جایگاه ویژه‌ای دارد.

وی ضمن گرامی‌داشت هفته حمل و نقل، حضور و نقش رانندگان در چرخه اقتصاد کشور را کلیدی، مؤثر و بسیار مهم خواند و تصریح کرد: شرکت فولاد امیرکبیر کاشان قدرانی از تلاشگران این عرصه است.



صادرات زغال سنگ روسیه رو به کاهش

با توجه به اینکه روسیه رونق بازار زغال سنگ خود را در اروپا از دست داده و بازارهای جایگزین برای جبران این رکود کافی نیستند. انتظار می‌رود صادرات زغال سنگ روسیه در سال ۲۰۲۳ کاهش یابد. صادرکننده‌ها با مشکلات زیرساختی زیادی از جمله بخش حمل ریلی روبه‌رو هستند. تحریم‌های اروپا صادرات زغال سنگ روسیه را با اختلال روبه‌رو کرده و امکان خرید تجهیزات و ماشین‌آلات لازم برای توسعه زنجیره تأمین و خطوط ریلی آن نیز با این تحریم‌ها مختل شده است.



کاهش ۴۰ درصدی انتشار کربن در کارخانه ۳٫۳ میلیون تنی اسرار استیل

رئیس شرکت اسرار استیل عربستان سعودی در کنفرانس «آهن و فولاد خاورمیانه» در دب گفت: انتشار کربن در کارخانه فولاد اسرار استیل که مقاطع تخت فولادی تولید خواهد کرد. در مقایسه با فولاد سازی با روش کوره بلند ۴۰ درصد کمتر خواهد بود. این کارخانه از فناوری احیا مستقیم آهن با استفاده از هیدروژن به همراه روش شارژ داغ آهن اسفنجی استفاده می‌کند که مصرف برق کوره فوس الکتریکی را تا ۱۲۰ کیلووات در ساعت کاهش می‌دهد.

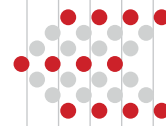


دستیابی به چهارمین رکورد تولید در شرکت امیرکبیر کاشان

تعمیرات واحد نورد سرد و بالاستمانت از خداوند متعال با تولید ۲۱ هزار و ۹۲۵ تن ورق فولادی، رکورد قبلی تولید این واحد که به میزان ۲۱ هزار و ۹۲۲ تن و در شهریورماه سال جاری محقق شده بود، پشت سر گذاشته شد. روابط عمومی شرکت امیرکبیر کاشان ضمن تبریک این دستاورد

تلاشگران واحد نورد سرد شرکت امیرکبیر کاشان موفق شدند با رکورد شکنی در این ماه به چهارمین رکورد تولید ماهانه در سال ۱۴۰۱ دست یابند.

به گزارش روابط عمومی شرکت امیرکبیر کاشان، در سال «تولید؛ دانش بنیان، اشتغال آفرین» با همت کارکنان تولید، پشتیبانی و



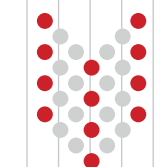
برگزاری چهاردهمین دوره ارزیابی جایزه ملی تعالی منابع انسانی در فولاد سنگان

در ادامه جعفر زنگنه، سرارزیاب جایزه ملی تعالی منابع انسانی گفت: بسیار خرسندیم که در جمع کارکنان شرکت فولاد سنگان هستیم و ان شاء الله با هم فکری و هم افزایی در این دوره، شاهد اقدامات و نتایجی مناسب باشیم. گفتنی است چهاردهمین دوره ارزیابی جایزه ملی تعالی منابع انسانی

چهاردهمین دوره ارزیابی ملی جایزه تعالی منابع انسانی فولاد سنگان با حضور مدیرعامل، معاونان، مدیران و رؤسای این شرکت و ارزیابان سازمان تعالی

منابع انسانی در محل سالن جلسات شرکت فولاد سنگان برگزار شد. به گزارش روابط عمومی، علی امربی، مدیرعامل فولاد سنگان، در این مراسم ضمن قدردانی از زحمات ارزیابان گفت: در فولاد سنگان، توجه به منابع انسانی با نگاه ویژه‌ای دنبال می‌شود. تمام تلاش همکاران ما که به راستی افسران جنگ اقتصادی در صنعت فولاد و تأمین پایدار مواد اولیه فولاد مبارکه هستند، دست‌یابی به ظرفیت اسمی ۵ میلیون تن گندله و ۳٫۵ میلیون تن کنسانتره در سال جاری است.

وی افزود: دست‌یابی به این اهداف مستلزم ارتقای سطح کمی و کیفی در کلیه سطوح است که این مهم در فولاد سنگان بسیار ارزشمند و مورد توجه بوده و هر قدر در افزایش ظرفیت تولید تلاش شود، مطمئناً کیفیت زندگی، رضایتمندی و دیگر شاخص‌های پایدار افزایش یابد. در همین زمینه حمید محمدی رفیع، معاون توسعه سرمایه‌های انسانی شرکت گفت: با توجه به وضعیت منطقه، توسعه منابع انسانی بسیار حائز اهمیت است و با راهبری مدیریت سازمان و هم‌افزایی سایر همکاران، خوشبختانه روند رو به رشدی داریم و علی‌رغم جوان بودن سازمان، در رشد و توسعه، جزو سازمان‌های ممتاز در کشوریم و امیدواریم در این ارزیابی، با تلاش و کوشش سازمان یافته شاهد کسب نتایج درخشان باشیم.



تمام تلاش همکاران ما که به راستی افسران جنگ اقتصادی در صنعت فولاد و تأمین پایدار مواد اولیه فولاد مبارکه هستند، دست‌یابی به ظرفیت اسمی ۵ میلیون تن گندله و ۳٫۵ میلیون تن کنسانتره در سال جاری است



در اولین همایش ملی کسب و کار خلاق و اقتصاد دیجیتال صورت گرفت:

معرفی مدیرعامل شرکت ایریسا به عنوان مدیر منتخب خلاق



پرداخت و تصریح کرد: آینده کسب و کارها در صورت عدم استفاده از فناوری‌ها و نسل جدید بسیار نگران‌کننده است. اگر کسب و کارها ندانند چگونه کل شرکت خود را تغییر دهند و نتوانند فناوری‌های جدیدی را در خود جای دهند، تا ۱۰ سال آینده حداقل ۴۰ درصد آن‌ها زین می‌روند. وی ارزش اقتصاد دیجیتال و اثرگذاری آن در میزان رشد اقتصاد جهانی، میزان بازگشت سرمایه‌گذاری در اقتصاد دیجیتال در برابر اقتصاد غیردیجیتال و افزایش درآمد کارکنان در اقتصاد دیجیتال را از مهم‌ترین مزایای استفاده از اقتصاد دیجیتال برشمرد.

مدیرعامل شرکت ایریسا در ادامه به اقدامات این شرکت در راستای تحول دیجیتال نیز اشاره کرد و گفت: شرکت ایریسا در حوزه تحول دیجیتال، خدماتی را در زمینه مشاوره و استقرار تحول دیجیتال، آکادمی تحول دیجیتال (آکادمی ایریسا)، استقرار، توسعه و پشتیبانی پلتفرم کارخانه هوشمند (ایریسافریم)، علم داده و هوش مصنوعی، اینترنت اشیا و خدمات لجستیک هوشمند ارائه می‌دهد.

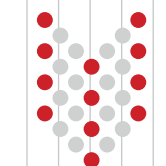
گل بو همچنین به برخی از پروژه‌های مهم شرکت ایریسا در طرح تحول دیجیتال فولاد مبارکه اشاره و اظهار کرد: لجستیک هوشمند، اسکادای محیط زیست، اسکادای سیالات، پلتفرم کارخانه هوشمند، تخمین ضخامت نوسوز و ربات مارکینگ تختال از جمله این پروژه‌ها است.

در اولین همایش ملی کسب و کار خلاق و اقتصاد دیجیتال، اکبر گل بو، مدیرعامل شرکت بین‌المللی ایریسا به عنوان «مدیر منتخب خلاق» معرفی شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت ایریسا، اولین همایش ملی کسب و کار خلاق و اقتصاد دیجیتال روز دوشنبه ۲۸ آذرماه در سالن همایش‌های بین‌المللی سازمان محیط زیست کشور، با هدف ایجاد بستر مناسب برای گرد همایی مقامات و صاحب نظران حوزه اقتصاد با صاحبان کسب و کارهای خلاق، ایده‌پردازان و شرکت‌های دانش بنیان و بررسی راهکارهای تحقق اقتصاد دیجیتال در کشور برگزار شد.

اکبر گل بو مدیرعامل شرکت ایریسا در این همایش که دبیر کارگروه هوشمندسازی و اینترنت اشیا، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، معاون وزیر امور اقتصادی و دارایی، معاون وزیر راه و شهرسازی، رئیس نظام صنفی امور رایانه‌ای کشور، معاون بانک صادرات، اعضای هیئت علمی دانشگاه‌های کشور و مدیران عامل برخی شرکت‌ها حضور داشتند، طی سخنانی اهمیت اقتصاد دیجیتال در انجام فعالیت‌های اقتصادی و اجتماعی در بستر فناوری اطلاعات و ارتباطات را تشریح کرد.

وی در ادامه به تشریح سه لایه اقتصاد مقاومتی، هسته اقتصاد دیجیتال (ICT)، حوزه محدود اقتصاد دیجیتال و حوزه وسیع اقتصاد دیجیتال



اکبر گل بو مدیرعامل شرکت بین‌المللی ایریسا



شماره ۱۳۷۱ ♦ شنبه ۳۰ مرداد ۱۳۹۵ ♦ ۲۹ چمن‌آب‌تول ۱۳۴۴ ♦ ۲۳ تاسماص ۲۸۲

خبر

خبر کوتاه

معاون شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات عنوان کرد:

لزوم برنامه ریزی برای استفاده از تکنولوژی در صنعت فولاد

♦♦ **معاون امور معادن و صنایع معدنی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات گفت: استفاده از تکنولوژی‌های جدید به عنوان یکی از چالش‌های جدی توسعه صنعت فولاد کشور فاقد برنامه ریزی‌های لازم است.**

امین صفری اظهار داشت: برای تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در چشم‌انداز ۱۴۰۴ چالش‌های جدی وجود دارد که بی‌توجهی به آن نگرانی‌های فعالان این عرصه را بیشتر کرده است.

معاون شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات بیان کرد: هم‌اکنون بسیار بیشتر از تولید ۵۵ میلیون تن در صنعت فولاد ظرفیت‌سازی می‌شود، اما رف چالش‌های این صنعت باید مورد توجه جدی قرار گیرد.

صفری افزود: دست‌یابی به تکنولوژی‌های جدید یکی از چالش‌های اساسی مادر مسیر توسعه صنعت فولاد است، زیرا باید تکنولوژی‌های ماب‌طریق تولید آهن‌های هم‌تانی برود.

معاون امور معادن و صنایع معدنی شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات اظهار داشت: هم‌اکنون شرایط به سمتی می‌رود که ممکن است در حوزه صنعت فولاد با کمبود سنگ‌آهن مگنتی نیز مواجه شویم.

این مقام مسئول در شرکت سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات با بیان اینکه بحث الودگی‌های زیست محیطی از دیگر چالش‌های توسعه صنعت فولاد است، افزود: در این صنعت باید به رعایت قوانین و مقررات بین‌المللی در حوزه محیط زیست نیز بیش‌ازپیش توجه شود.

صفری بیان کرد: کمبود زیرساخت‌های لجستیکی، کاهش و کمبود انرژی از جمله گاز، برق و آب که هر سال روند آن صعودی است و مشکلات ریل و حمل‌ونقل و نبود اسکله‌های مناسب برای صادرات محصولات فولادی از دیگر چالش‌های صنعت فولاد است.

وی یادآور شد: بی‌توجهی به تأمین مواد اولیه و خوراک موردنیاز به صنعت فولاد سبب خواهد شد که این صنعت با ظرفیت کمتری کار کند و این باعث می‌شود که ما نتوانیم از این ثروت ملی و سرمایه‌های خود به‌خوبی در این صنعت استفاده کنیم.

♦ **منبع: سرمایه‌گذاری توسعه معادن و فلزات**

چالش قطعی گاز دامن بزرگ‌ترین کارخانه فولاد شرق کشور را گرفت

♦♦ **هم‌زمان با موج سرمای هوا افزایش مصرف گاز در کشور گاز، حالا کمبود گاز به یک چالش جدی در صنایع فولادی تبدیل شده و کارخانه فولاد خراسان به عنوان بزرگ‌ترین مجموعه صنعتی شرق کشور به تعطیلی کامل رسیده است.**

این مجموعه در تابستان نیز با مشکل قطعی برق مواجه بود. کاهش تولید این مجموعه که از صنایع مادر در کشور است علاوه بر ضررهای مالی، منجر به بیکاری کارکنان، استهلاک تجهیزات و دستگام‌ناتوانی در عمل به تعهدات بین‌المللی و قطع صادرات و کاهش رزروری برای کشور شده است. این موضوع در کنار عدم برنامه‌ریزی دقیق برای قطعی گاز موجب خسارت‌های زیادی به بخش تولید شده است.

در همین رابطه فرماندار نیشابور به همراه جمعی از مسئولین شهرستان نیشابور در بازدید از کارخانه فولاد خراسان از نزدیک در جریان مشکلات این مجموعه بزرگ تولیدی قرار گرفتند.

معاون بهره‌برداری مجتمع فولاد خراسان در حاشیه بازدید فرماندار نیشابور و جمعی از مسئولین شهرستان نیشابور از کارخانه فولاد خراسان گفت: از ۵ آذرماه بحث قطعی گاز مطرح شد و ۳ درصد مصرف خود را کاهش دادیم. در صبح ۴ آذرماه نیز این میزان را به ۵۰ درصد رساندیم و از صبح ۱۲ آذرماه کل کارخانه متوقف شده است و پیش‌بینی این است که تا اواسط اسفند وضعیت به همین منوال خواهد بود.

وی با اشاره به این‌های قطعی‌های گاز بیان کرد: روزانه بیش از ۱۰ میلیارد تومان عدم‌التفیع تولید مستقیم داریم ضمن اینکه عدم تولید و خسارت‌های ناشی از آن در حوزه‌های مختلف بیش‌ازاین هاست که قابل محاسبه نیست و با احتساب اشتغال غیرمستقیم، مسئولیت‌های اجتماعی و گردش مالی در جامعه ضررهای سنگینی متوجه این مجموعه و محیط اقتصادی پیرامونی آن است.

وی خاطرنشان کرد: این مجموعه روزانه ۸ هزار تن تولید در واحد گندله‌سازی، بیش از ۵ هزار تن تولید در واحد احیا، ۴ هزار تن در واحد فولادسازی و بیش از ۱۸۰۰ تن در واحد نورد داشته که هم‌اکنون این میزان به صفر رسیده است.

وی اظهار کرد: ۲۵ هزار تن محموله صادراتی آماده انعقاد قرارداد داشتیم که با این شرایط قرارداد را منعقد نکردیم و ۲۵ هزار تن دیگر از قبل قرارداد بسته‌ایم که باید تعهد خود را انجام دهیم و با این شرایط بازار صادراتی خود را نیز از دست خواهیم داد.

معاون بهره‌برداری مجتمع فولاد خراسان با بیان اینکه کارخانه در حال حاضر در وضعیت بلاتکلیفی است افزود: با توجه به اینکه برنامه قطعی گاز به‌طور دقیق اعلام نمی‌شود، نمی‌توانیم برنامه‌ریزی تعمیرات خط هم‌را داشته باشیم و امیدواریم با یک امکانات حداقلی بتوانیم کارخانه را بچرخانیم.

منبع: پایگاه خبری اطلاع‌رسانی رکنا

آگهی

آگهی دعوت مجمع عمومی عادی به‌طور فوق‌العاده شرکت تعاونی مصرف کارکنان فولاد مبارکه

تاریخ انتشار: ۱۴۰۷/۰۹/۲۶ (نوبت دوم)

♦♦ **به اطلاع اعضای محترم شرکت تعاونی مصرف کارکنان فولاد مبارکه می‌رساند مجمع عمومی عادی به‌طور فوق‌العاده نوبت اول شرکت تعاونی مصرف کارکنان فولاد مبارکه در تاریخ ۱۴۰۱/۰۹/۲۴ به علت عدم حد نصاب لازم رسمیت نیافت، لذا برابر مصوبه هیئت مدیره شرکت تعاونی مصرف کارکنان فولاد مبارکه، از اعضای محترم درخواست می‌شود جهت حضور در جلسه مجمع عمومی عادی به‌طور فوق‌العاده نوبت دوم با در دست داشتن کارت شناسایی رأس ساعت ۱۴:۰۰ بعدازظهر روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۱/۱۰/۱۳ در محل سالن همایش نگین نقش جهان به آدرس اصفهان، سیاهان‌شهر، ابتدای بلوار قائم جنوبی، مجتمع تجاری- اداری نگین حضور یابند و یا نمایندگان خود را کتاب معرفی کنند.**

آگهی فراخوان شرکت فولاد مبارکه اصفهان

♦♦ **نوع آگهی:**فراخوان شناسایی تأمین کننده
♦♦ **موضوع آگهی:** انجام عملیات خرید، نصب، تست و راه‌اندازی کمپرسور هوای سباز برزند Ingersollrand

♦♦ **متن آگهی:** شرکت فولاد مبارکه در نظر دارد انجام عملیات خرید، نصب، تست و راه‌اندازی کمپرسور هوای فشرده سباز برند Ingersollrand را از طریق پیمانکاران توانمند در این زمینه و با برگزاری مناقصه دومرحله‌ای به انجام رساند؛ لذا از کلیه شرکت‌های توانمندی که دارای شرایط فرآزمی ارزیابی، مندرج در سایت فولاد مبارکه هستند دعوت به همکاری می‌گردد.

آگهی فراخوان شرکت فولاد مبارکه اصفهان

♦♦ **نوع آگهی:**مناقصه عمومی (یک مرحله‌ای)
♦♦ **موضوع آگهی:** مناقصه انجام عملیات تعمیر و بازسازی بوش و اسلیو چوک‌های پشتیبان کارگاه غلتک فولادسیا

♦♦ **متن آگهی:** شرکت فولاد مبارکه در نظر دارد از کلیه شرکت‌های توانمند و متخصص در زمینه موضوع فراخوان دعوت کند نسبت به تکمیل فرم‌های ارزیابی کیفی و مستندات مربوطه اقدام و جهت شرکت در مناقصه اعلام آمادگی نمایند.

♦♦ **مسیر دریافت فرم‌های ارزیابی:**سایت شرکت فولاد مبارکهwww.msc.ir خرید و تأمین کنندگان ⇨ قرارداد‌های خرید ⇨ پرسشنامه‌های ارزیابی کیفی پیمانکاران ⇨ پیمانکاران عمومی حقوقی

♦♦ **مدارک موردنیاز:**

آگهی فراخوان شرکت فولاد مبارکه اصفهان

♦♦ **نوع آگهی:**فراخوان شناسایی تأمین‌کننده

♦♦ **موضوع آگهی:** شناسایی تولیدکنندگان داخلی چوب، تخته و چهار تراش ایرانی و روسی و تخته هفت لایه

♦♦ **متن آگهی:** شرکت فولاد مبارکه در نظر دارد چند ردیف چوب در زمینه‌های ۱- تخته و چهار تراش ایرانی و روسی ۲- تخته هفت لایه موردنیاز خود را از طریق تولیدکنندگان توانمند داخلی طبق مشخصات زیر تأمین نماید:

۱- چوب چهار تراش ایرانی و روسی در ابعاد و اندازه‌های مختلف
۲- چوب تخته ایرانی و روسی در ابعاد و اندازه‌های مختلف
۳- تخته هفت لایه ایرانی در ابعاد و اندازه‌های مختلف

آگهی فراخوان شرکت فولاد مبارکه اصفهان

♦♦ **نوع آگهی:** مناقصه عمومی (یک مرحله‌ای)

♦♦ **موضوع آگهی:** زیباسازی محوطه‌ها و معابر عمومی مجتمع فولاد سبا شرکت فولاد مبارکه

♦♦ **متن آگهی:** شرکت فولاد مبارکه در نظر دارد از کلیه شرکت‌های توانمند و متخصصی در زمینه موضوع فراخوان دعوت کند نسبت به تکمیل فرم‌های ارزیابی کیفی و مستندات مربوطه اقدام و جهت شرکت در مناقصه اعلام آمادگی نمایند.

♦♦ **مسیر دریافت فرم‌های ارزیابی:**سایت شرکت فولاد مبارکه (www.msc.ir) ⇨ خرید و تأمین کنندگان ⇨ قرارداد‌های خرید ⇨ پرسشنامه‌های ارزیابی کیفی پیمانکاران ⇨ پیمانکاران عمومی حقوقی.

آگهی فراخوان شرکت فولاد مبارکه اصفهان

♦♦ **نوع آگهی:** مناقصه عمومی

♦♦ **موضوع آگهی:** انجام عملیات حمل جاده‌ای مواد اولیه از منطقه زندگرمان به شرکت فولاد مبارکه و فولاد سبا

♦♦ **متن آگهی:** شرکت فولاد مبارکه در نظر دارد جهت انجام عملیات حمل جاده‌ای مواد اولیه از منطقه زندگرمان به شرکت فولاد مبارکه و فولاد سبا نسبت به شناسایی و ارزیابی شرکت‌های توانمند اقدام نماید. لذا از شرکت‌های توانمند در این حوزه دعوت می‌گردد مدارک و رزومه خود را در اسرع وقت به این امور ارسال نمایند.

♦♦ **مدارک موردنیاز:**

۱- تکمیل پرسشنامه ارزیابی کیفی پیمانکاران (هماهنگی با آقای عباسی)

آگهی فراخوان شرکت فولاد مبارکه اصفهان

♦♦ **نوع آگهی:** فراخوان شناسایی تأمین‌کننده

♦♦ **موضوع آگهی:** شناسایی تولیدکننده داخلی لفاف بسته‌بندی ورق‌های فولادی
♦♦ **متن آگهی:** شرکت فولاد مبارکه در نظر دارد چند ردیف لفاف با مشخصات و ابعاد ذیل جهت بسته‌بندی محصولات ورق و کلاف موردنیاز خود را از طریق تولیدکنندگان توانمند داخلی تأمین نماید.

♦♦ **مشخصات لفاف موردنظر:**

- عرض ۲۵۰ میلی‌متر تا ۲۵۰۰ میلی‌متر با وزن ۱۶۵ الی ۲۵۰ گرم بر مترمربع؛

- سه لایه، شامل یک لایه تارریود از جنس پلی استر با ریبویلین مقاوم و دولا‌یه دیگر از جنس پلی اتیلن؛

- ضخامت سه لایه حداکثر ۲۱۰ میکرومتر؛

بر اساس آیین نامه نحوه تشکیل مجامع عمومی، هر عضو علاوه بر رأی خود، حداکثر حق سه رأی با اخذ وکالت قبلی و غیرعضو فقط حق یک رأی با اخذ وکالت قبلی را دارد. ضمناً اخذ وکالت‌ها در تاریخ ۱۴۰۷/۱۰/۱۰ (به مدت یک روز) در محل‌های زیر انجام می‌گیرد:

۱- دفتر تعاونی واقع در شرکت فولاد مبارکه، روبه روی مسجد جامع، ساختمان شماره یک، اتاق شماره ۴

۲- سیاهان شهر، بلوار قائم جنوبی، مجتمع نگین نقش جهان، دفتر شرکت تعاونی مصرف کارکنان فولاد مبارکه، امور سهام

۳- مجتمع فولاد سبا، نماینده تعاونی مصرف مستقر در کانکس ترابری سنگین
♦♦ حضور عضو وکالت دهنده و وکالت گیرنده، با ارائه کارت شناسایی معتبر الزامی است.

♦♦ **مدارک موردنیاز:** تکمیل و ارسال نسخه الکترونیکی سوابق کاری، مدارک و مستندات مطابق بخش بندی صورت‌بذیرفته در فرم ارزیابی کیفی.

♦♦ **نحوه دریافت مدارک:** ۱- سایت شرکت فولاد مبارکه (www.msc.ir) ⇨ ۲- خرید و تأمین کنندگان ⇨ ۳- قرارداد‌های خرید ⇨ ۴- پرسشنامه‌های ارزیابی کیفی پیمانکاران ⇨ ۵- پیمانکاران EPC.

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۷/۱۰/۱۰

♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** در قالب CD به آدرس ۷۵ کیلومتری جنوب غربی اصفهان،

۱- فرم‌های ارزیابی تکمیل شده؛

۲- کلیه مدارک و مستندات مورد اشاره در فرم‌های ارزیابی شامل توان مالی، توان تجهیزاتی، سوابق اجرایی، قرارداد‌های مشابه و...؛

♦♦ **نحوه دریافت مدارک:** اسناد مناقصه به ایمیل اعلام شده توسط مناقصه‌گران ارسال خواهد شد.

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** ۱۳/۰۹/۱۴۰۷

♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** فتنن به آدرس sm.msc.ir/Free Tender ثبت نام در سیستم و اعلام آمادگی و دانلود مدارک در سایت؛ همچنین ارسال کلیه مدارک موردنیاز در قالب یک فایل PDF به آدرس ایمیل m.shafieioum@msc.ir و نیز ارسال مدارک به صورت کاغذی

به آدرس اصفهان، ۷۵ کیلومتری جنوب غربی، شرکت فولاد مبارکه اصفهان واحد

♦♦ **مدارک موردنیاز:**

۱. مدارک مثبته در خصوص فعالیت در هر یک از زمینه‌های چوب چهار تراش ایرانی و روسی و تخته هفت لایه؛

۲. نامه درخواست همکاری با ذکر نوع زمینه فعالیت در سربرگ شرکت؛

۳. لیست کامل تجهیزات و امکانات در خصوص فعالیت در هر یک از زمینه‌های فوق؛

۴. لیست کامل مشخصات نفرت شرکت؛

۵. دارا بودن حداقل توان مالی موردنیاز فولاد مبارکه و ارسال مدارک مربوطه؛

۶. دارا بودن کارگاه تولیدی و انبار و خشک‌کن چوب.

♦♦ **نحوه دریافت مدارک:** متقاضیان می‌توانند جهت دریافت اطلاعات موردنیاز

♦♦ **دستور جلسه:**

۱- گزارش اقدامات هیئت مدیره در خصوص مصوبات مجامع قبل شرکت؛

۲- مجوز خرید ساختمان جهت فعالیت‌های موردنیاز شرکت؛

۳- تصویب نحوه ارزیابی تغییرات سرمایه و سهام اعضا و انجام اصلاحات مربوط به آن؛

۴- کاهش سرمایه شرکت بر اساس فروش یا واگذاری دارائی‌های شرکت؛

۵- تعیین تکلیف سهام مبین سرمایه؛

۶- اخذ مجوز جهت انعقاد قرارداد مشاور مالی موردنیاز با رزس شرکت طبق مفاد اساسنامه؛

۷- تصویب آیین نامه‌های داخلی شرکت؛

۸- تعیین خط مشی آینده شرکت.

هیئت مدیره شرکت تعاونی مصرف کارکنان فولاد مبارکه

صندوق پستی ۱۶۱ مبارکه، شرکت فولاد مبارکه، ساختمان مرکزی، طبقه همکف، واحد قرارداد‌های توسعه

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** در صورت نیاز به اطلاعات فنی با آقای مددکن به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۷۲۵۲۲۶ و ۰۲۱۵۲۷۲۵۲۲۴ و با آقای عابدینی به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۷۲۲۳۰۴

تماس حاصل فرمایید.

ارائه مدارک و سوابق هیچ‌گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.

روابط عمومی شرکت فولاد مبارکه اصفهان

قرارداد‌های خرید خدمات کد پستی (۱۱۱۳۱-۸۴۸۸۱-۸۴۸۱۵-۱۶) صندوق پستی ۱۶۱- ۸۴۸۱۵

در صورت نقص مدارک موردنیاز (اشاره شده در فرم‌های ارزیابی کیفی از قبیل مدارک مالی، سوابق، لیست تجهیزات، قرارداد‌های مشابه و ...) فرایند ارزیابی جهت مناقصه‌گر انجام نخواهد شد.

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** در صورت نیاز به اطلاعات بازگانی با آقای محمد شفیعیون به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۷۲۳۰۶۸ و واحد فنی سبأ آقای ملانی ۰۹۰۱۰۰۴۲۰۷ تماس حاصل فرمایید.

ارائه مدارک و سوابق هیچ‌گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.

روابط عمومی شرکت فولاد مبارکه اصفهان

درخواست خود را با کارشناس مربوطه مطرح نمایند(مرتضوی ۰۲۱۵۲۷۲۳۹۷۵-۰۳).

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** ۱۴/۰۷/۱۴۰۷

♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** متقاضیان می‌توانند از طریق پست مدارک خود را ارسال کنند.

♦♦ **آدرس پستی:** اصفهان، کیلومتر ۷۵ جنوب غربی، کد پستی (۱۱۱۳۱-۸۴۸۸۱، شرکت فولاد مبارکه، واحد خرید مواد مصرفی، برسد به دست مرتضوی.

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** جهت کسب اطلاعات بیشتر در ساعات اداری (از ساعت ۸ تا ۱۶) با شماره‌های ۰۲۱۵۲۷۲۳۹۷۵ و ۰۹۱۳۱۳۱۴۳۶۴ مرتضوی، تماس بگیرید. ارائه مدارک و سوابق هیچ‌گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.

روابط عمومی شرکت فولاد مبارکه اصفهان

کاغذی به آدرس اصفهان، ۷۵ کیلومتری جنوب غربی، شرکت فولاد مبارکه اصفهان واحد قرارداد‌های خرید خدمات، کد پستی (۱۱۱۳۱-۸۴۸۸۱، صندوق پستی ۱۶۱- ۸۴۸۱۵). در صورت نقص مدارک موردنیاز (اشاره شده در فرم‌های ارزیابی کیفی از قبیل مدارک مالی، سوابق، لیست تجهیزات، قرارداد‌های مشابه و ...) فرایند ارزیابی جهت مناقصه‌گر انجام نخواهد شد.

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** در صورت نیاز به اطلاعات بازگانی با آقای دهقانی به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۷۲۵۱۶۷ و با آقای سروش به شماره تلفن ۰۹۰۱۰۰۴۲۳۲۶ تماس حاصل فرمایید.

ارائه مدارک و سوابق هیچ‌گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.

روابط عمومی شرکت فولاد مبارکه اصفهان

- کلیه شرکت‌کنندگان در فراخوان عمومی ملزم به ارائه تأییدیه صلاحیت ایمنی از اداره کار می‌باشند.

♦♦ **اطلاعات تماس با کارشناس:** در صورت نیاز به اطلاعات فنی با آقای بنائیان به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۷۲۳۸۳۰ و اطلاعات بازگانی با آقای عظیمی به شماره تلفن ۰۲۱۵۲۷۲۵۱۶۴ و آقای عباسی به شماره ۰۹۱۳۸۸۱۶۰۵ تماس حاصل نمایید.

ارائه مدارک و سوابق هیچگونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.

روابط عمومی شرکت فولاد مبارکه اصفهان

۲- ارسال رزومه و سوابق مرتبط شرکت و مجوزها و گواهینامه‌های شرکت

۳- مفصاح حساب مالیاتی مربوط به سال‌های ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰

♦♦ **نحوه دریافت مدارک:** ۱- سایت شرکت فولاد مبارکه (www.msc.ir) ⇨ ۲- خرید و تأمین کنندگان ⇨ ۳- قرارداد‌های خرید ⇨ ۴- پرسشنامه‌های ارزیابی کیفی پیمانکاران ⇨ ۵- پیمانکاران عمومی حقوقی.

♦♦ **مهلت ارسال مدارک:** ۱۵/۰۷/۱۴۰۷

♦♦ **نحوه ارسال مدارک:** از طریق پست به آدرس اصفهان، ۷۵ کیلومتری جنوب غربی، شرکت فولاد مبارکه، اصفهان، کد پستی (۱۱۱۳۱-۸۴۸۸۱، واحد قرارداد‌های حمل و نقل روی

CD یا از طریق پست الکترونیکی Meh.daghani@msc.ir.a.azizmi@msc.ir و همچنین ارسال مدارک به صورت

- لایه داخلی با رنگ متفاوت از لایه بیرونی حاوی VCI مطابق استاندارد 0002-8135-TL.

از کلیه تولیدکنندگان داخلی که در این زمینه سابقه فعالیت داشته‌اند دعوت به عمل می‌آید اماگی خود را جهت همکاری از طریق زیر اعلام نمایند. تولیدکنندگان می‌بایست ۳ متر از نمونه تولیدی خود را به عرض ۲۵۰ میلی‌متر به آدرس شرکت ارسال نمایند.

♦♦ **مدارک موردنیاز:**

۱- نامه مثبته در خصوص فعالیت در زمینه تولید لفاف‌های بسته‌بندی؛

۲- نامه درخواست همکاری با سربرگ شرکت.

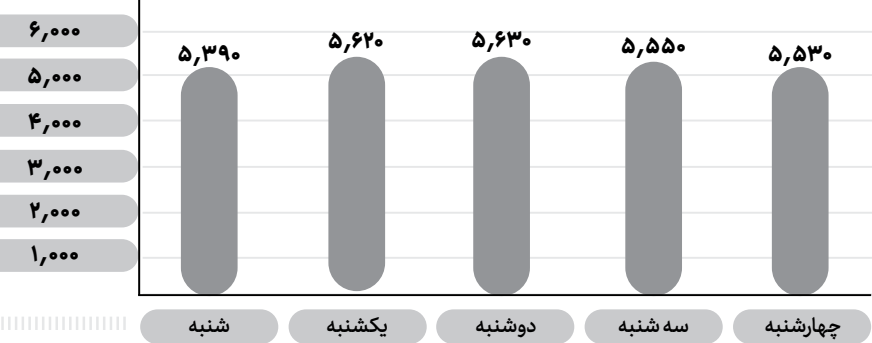
♦♦ **نحوه دریافت مدارک:** متقاضیان می‌توانند جهت دریافت مدارک فنی از طریق ارسال ایمیل به کارشناس مربوطه درخواست خود را اعلام نمایند.

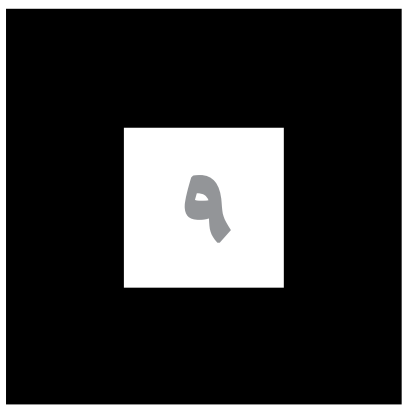
موسوی: ar.mousavi@msc.ir

«**»»»» جدول معاملات سهام شرکت فولاد مبارکه «**»»»»****

| تاریخ | روز | قیمت (ریال) | | | تغییر (درصد) | حجم معامله (میلیون سهم) |
|------------|----------|-------------|---------|--------|--------------|-------------------------|
| | | کمترین | بیشترین | پایانی | | |
| ۱۴۰۷/۰۹/۲۶ | شنبه | ۵,۳۲۰ | ۵,۴۶۰ | ۵,۳۹۰ | ۱,۴۱ | ۹۸ |
| ۱۴۰۷/۰۹/۲۷ | یکشنبه | ۵,۴۷۰ | ۵,۷۲۰ | ۵,۶۲۰ | ۴,۲۷ | ۱۶۷ |
| ۱۴۰۷/۰۹/۲۸ | دوشنبه | ۵,۵۰۰ | ۵,۷۴۰ | ۵,۶۳۰ | ۰,۱۸ | ۱۴۰ |
| ۱۴۰۷/۰۹/۲۹ | سه‌شنبه | ۵,۴۹۰ | ۵,۶۵۰ | ۵,۵۵۰ | ۱,۴۲ | ۷۹ |
| ۱۴۰۷/۰۹/۳۰ | چهارشنبه | ۵,۴۵۰ | ۵,۶۱۰ | ۵,۵۳۰ | ۰,۳۶ | ۶۶ |

«**»»»» نمودار تغییر قیمت سهام (ریال) «**»»»»****





شماره ۱۳۷۷ • شماره ۳۲ دیماه ۱۴۰۰ • ۹ جمادی اول ۱۴۴۴ • ۲۴ دسامبر ۲۰۲۳

علم و فناوری

امنیت سایبری

بدافزار Go Trim



Go Trim یک بدافزار جدید است که به زبان Go نوشته شده است و در اینترنت به دنبال وبسایت های در قالب WordPress می گردد تا بتواند کد و آزاره Admin را دور زده و به وبسایت دسترسی داشته باشد.

این بدافزار بسته به وبسایت هایی که آلوده می کند، می تواند میلیون ها کاربر را تحت تأثیر قرار دهد و سناریوهای از این قبیل را در برداشته باشد: استقرار بدافزار، تزریق اسکریپت های سرعت اطلاعات کاربری، میرزانی صفحات فیشینگ.

Fortinet اولین شرکتی بود که توانست این باتنت را تجزیه و تحلیل کند. این شرکت اظهار داشته است که اگرچه این نرم افزار در حال توسعه است، اما پتانسیل تحت تأثیر قرار دادن سامانه های بیشتری را دارد.

هدف این بات نت این است که به جای حمله به وبسایت هادر بستر WordPress به میزبان های آن ها حمله کند تا از شناسایی گروه امنیت WordPress جلوگیری کند. توصیه می شود برای امن سازی وبسایت ها از رمزهای عبور پیچیده و یا احراز هویت دومرحله ای استفاده شود.

منبع خبر: cybersecuritynews.com

جاسوسی سایبری

در منطقه خاورمیانه



به گزارش مرکز مدیریت راهبردی افنا، شرکت بیت دیفندر اعلام کرده است که یک گروه چینی معروف به Backdoor Diplomacy برای انجام عملیات جاسوسی خود به چندین ارائه دهنده خدمات مخابراتی، شرکت های مخابراتی و وزارتخانه های امور خارجه در خاورمیانه و آفریقا حمله سایبری کرده است.

در جریان این کارزار اخیر جاسوسی، علاوه بر طیف وسیعی از ابزارهای منبع باز (Open-source)، ابزارهای سفارشی و اختصاصی (Custom-built) نیز استفاده شده است.

بیت دیفندر، گروه Backdoor Diplomacy را به یک گروه از گردانندگان «تهدیدات مستمر و پیشرفته» (Advanced Persistent Threat - به اختصار APT) نسبت داده است. جدا از پیچیده بودن، یکی دیگر از ویژگی های حملات مرتبط با APT، نیاز به ماندن آن برای مدت زمان طولانی است. دور زدن راهکارهای دفاعی، از دیگر ویژگی های مهاجمان APT است که البته این روزها بسیاری از مهاجمان سایبری نیز همین تاکتیک را اتخاذ کرده اند.

منبع خبر: افنا

Royal ransomware



در ماه نوامبر Royal gang پس از آنکه بیست و دو میلیون رانه Silverstone را به لیست قربانی های خود اضافه کرد خیرساز شد.

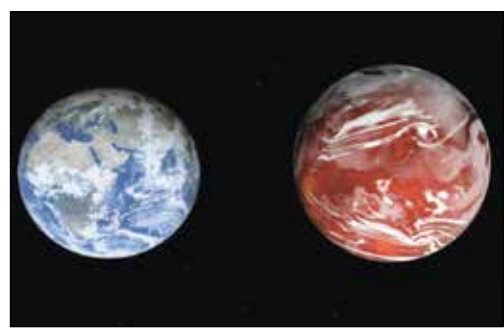
طبق پژوهش های انجام شده این گروه ۴۹ قربانی را در فهرست خود قرار داده است. این باج افزار در اوایل سال ۲۰۲۲ کشف شد که از باج افزارهای Zeon و Black Cat به عنوان باج افزار شخص ثالث (third-party ransomware) استفاده کرده است. این باج افزار در ماه نوامبر از باج افزار Lockbit که یکی از پرمشهورترین باج افزارهای یک سال گذشته است پیشی گرفت. این باج افزار از روش های مختلفی برای انتشار استفاده میکند که فیشینگ یکی از آن هاست. این گروه بر روی بخش خاصی تمرکز نمی کند و از صنایع مختلف گرفته تا صنعت بیمه همه اهداف قرار می دهند؛ اکثر قربانیان ساکن آمریکا هستند. محققان شباهت هایی بین این باج افزار و باج افزار Conti پیدا کردند که از جمله می توان به پیام باج افزار و شباهت های موجود در روش الگوریتم رمزنگاری اشاره کرد. اما هنوز به شواهد قطعی در خصوص این که دو باج افزار یکی هستند دست پیدا نکردده اند.

منبع خبر: cybernews.com



محققان روش جدیدی برای بازیافت پلاستیک بدون تولید آلودگی ابداع کردند

محققان دانشگاه کلرادوی آمریکا روش جدیدی ابداع کرده اند که می تواند زباله های پلاستیکی در گورستان های پسماند را بدون تولید آلودگی بازیافت و به محصولات پلاستیکی جدید تبدیل کند. این روش جدید برای تجزیه پلاستیک به کوچک ترین مولکول های سازنده آن از اتانول استفاده می کند. مولکول های حاصله به عنوان بلوک های اولیه برای ساخت محصولات پلاستیکی جدیدی استفاده می شوند و به اندازه پلاستیک بازیافت شده از روش های مرسوم، کاربردی و بادوام اند.



اخترشناسان دوسپاره فراخورشیدی مشابه زمین و مملو از آب کشف کردند

دانشمندان دانشگاه مونترال موفق به کسب اطلاعات بیشتر درباره دو سیاره فراخورشیدی جدید شده اند و می گویند این سیاره ها احتمالاً مملو از آب هستند. سیاره های مربوطه اولین بار توسط مأموریت کپلر کشف شده بودند، اما حالا با کمک تلسکوپ فضایی هابل و اسپیتزر مورد بررسی بیشتر قرار گرفته اند. دو سیاره Kepler-138 c و Kepler-138 d در فاصله ۲۱۸ سال نوری ما در صورت فلکی شلیاق قرار دارند و به دور یک ستاره کوتوله سرخ می چرخند.



شکل ۱- نمای بیرونی تجهیزات کارخانه اوسیمیناس برزیل

تعهد صنعت فولاد به آینده کم کربن

جذب، استفاده و ذخیره کربن (Carbon capture, use and storage) (CCUS)

آرسلور میتال (ArcelorMittal) در حال ساخت یک مرکز در مقیاس بزرگ در گنت، بلژیک برای تبدیل گازهای فرایند به اتانول است که می تواند در طیف گسترده ای از کاربردها از جمله تولید سوخت های سنتزی استفاده شود. این کارخانه ظرفیت تولید ۸۰ میلیون لیتر اتانول در سال را خواهد داشت. یک مرکز تجاری مشابه در سال ۲۰۱۸ در گروه شوگانگ در چین شروع به کار کرد و ۳۰ میلیون لیتر اتانول برای فروش در سال اول بهره برداری تولید کرد.

هیدروژن (Hydrogen) شرکت HBIS در حال ساخت یک پروژه DRI متالورژی هیدروژن با ظرفیت ۱٫۲ میلیون تن است. این پروژه در چین از فناوری های هیدروژن سبز (تولید شده توسط الکترولیز آب با استفاده از برق بدون کربن) و هیدروژن آبی (مشق شده از گاز طبیعی در کارخانه های مجهز به تجهیزات جذب و ذخیره سازی کربن) برای کشف مسیری جهت کاهش انتشار CO2 در فرایندهای آهن و فولاد استفاده می کند.



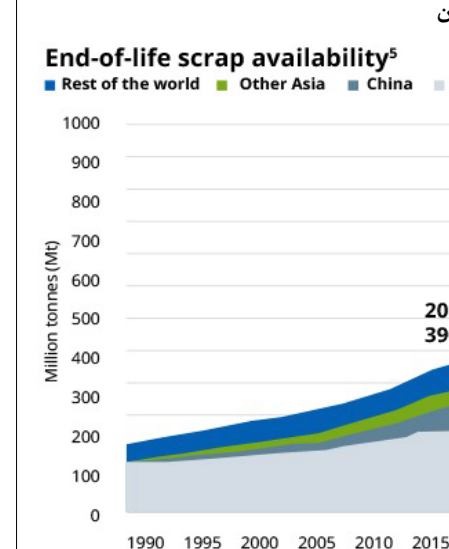
انرژی تجدیدپذیر (Renewable energy) فولاد را یکی از موثرتین در کلرادو، ایالات متحده، در حال گذار از زغال سنگ به انرژی خورشیدی است. این نیروگاه بزرگترین نیروگاه خورشیدی در محل، در این کشور خواهد بود که در صورت آنلاین شدن به یک مشتری اختصاص داده شده است.



گردآوری: امور سهام و مجامع

انرژی های تجدیدپذیر ترکیب کند تا سوخت های سنتزی و مواد شیمیایی مانند استون و ایزوپروپانول تولید کند که می تواند به عنوان خوراک در بخش مواد شیمیایی مورد استفاده قرار گیرد. طبق تعریف انجمن جهانی فولاد، فولاد کم کربن فولادی است که با استفاده از فناوری ها و روش هایی تولید می شود که منجر به کاهش قابل توجه CO2 منتشر شده نسبت به تولیدات معمولی می شود.

اقدامات برای آب و هوایی پاک تر - جذب و ذخیره کربن (Carbon capture and storage) در امارات استیل (Emirates steel) امارات متحده عربی تا ۸۰۰ تن CO2 در سال از جریان گاز غنی از CO2 مربوط به کارخانه آهن سازی گرفته می شود. این گاز، فشرده و آبگیری می شود و از طریق ۵۰ کیلومتر خط لوله برای تزریق به یک میدان نفتی جهت ذخیره سازی دائمی، پمپ می شود.



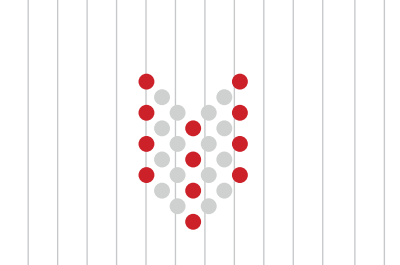
شکل ۲- روند رشد میزان قراضه در دسترس در نقاط مختلف جهان

امروزه بیش از ۷۰ درصد از تولید جهانی فولاد در آسیا انجام می شود. در سال ۲۰۲۰، به طور متوسط، تولید هر تن فولاد منجر به انتشار ۱۸۹ کیلوگرم CO2 در جوشده است. در این سال، ۱۸۶۰۰ میلیون تن فولاد تولید شده، که در مجموع باعث انتشار حدود ۲٫۶ میلیارد تن CO2 شده است. این میزان معادل ۹ تا ۷ درصد انتشار جهانی CO2 حاصل از فعالیت های انسانی است.

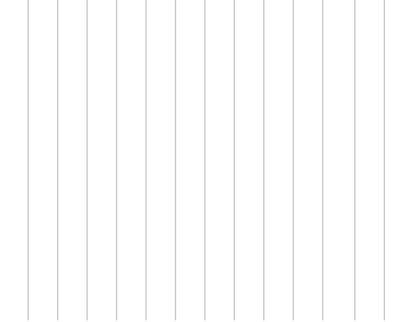
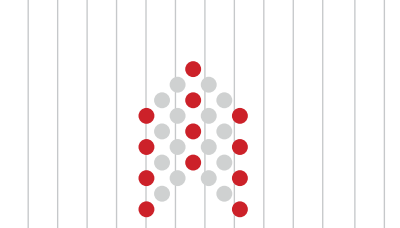
هر کارخانه فولاد یک کارخانه بازیافت نیز محسوب می شود؛ به این صورت که در تمام تولیدات فولادی، از قراضه تا ۱۰۰ درصد در کوره قوس الکتریکی (EAF) و تا ۲۰ درصد در کوره بلند (BF) استفاده می شود. تمام قراضه هایی که جمع آوری می شود بازیافت می شوند و نرخ کلی بازیافت امروزه حدود ۸۵ درصد تخمین زده می شود. این سطح بازیافت به این معنی است که فضای محدودی برای بهبود در بخش بازیافت وجود دارد و برای کاهش انتشار کربن، توسعه فرایندهای پیشران اجتناب ناپذیر است.

قراضه نقشه اساسی در کاهش انتشار گازهای گلخانه ای و مصرف منابع دارد. هر تن قراضه مورد استفاده برای تولید فولاد از انتشار ۱٫۵ تن دی اکسید کربن، مصرف ۱٫۴ تن سنگ آهن، ۷۴۰ کیلوگرم زغال سنگ و ۱۴ کیلوگرم سنگ آهک جلوگیری می کند. ظرفیت تولید جهانی فولاد از اوایل سال ۲۰۰۰ یک مرحله رشد انفجاری را تجربه کرد که عمدتاً ناشی از سرمایه گذاری جهت افزایش ظرفیت جدید در چین بود. متوسط طول عمر محصولات فولادی ۴۰ سال است و این فولاد در دهه آینده وارد بازار قراضه خواهد شد و امکان کاهش قابل توجه انتشار آلاینده های صنعت فولاد را فراهم می کند. در مناطقی که دسترسی بالقوه به منابع زیست توده وجود دارد، مانند استرالیا و برزیل، زیست توده باید از ویوچار می تواند به عنوان جایگزین زغال سنگ در فرایندهای فولاد سازی موجود استفاده شود. جذب و استفاده کربن (CCU) می تواند گازهای زائد غنی از کربن را با

تهیه کننده: واحد تحقیق و توسعه

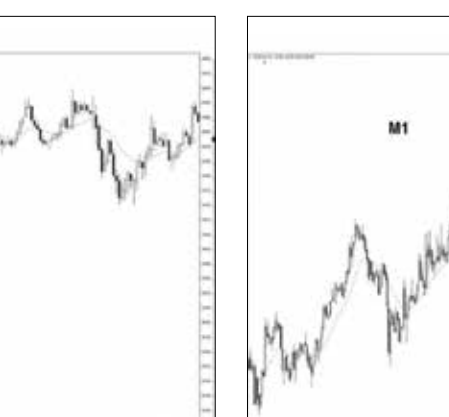


جذب و استفاده کربن (CCU) می تواند گازهای زائد غنی از کربن را بازیافت کند تا سوخت های سنتزی و مواد شیمیایی مانند استون و ایزوپروپانول تولید کند که می تواند به عنوان خوراک در بخش مواد شیمیایی مورد استفاده قرار گیرد

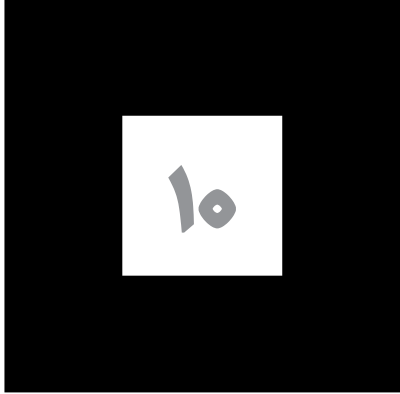


پیاموزیم بورس

پرایس اکشن (Channels part 2) Price Action



ادامه هفته قبل کانال، فاز بین اسپایک و تردیدینگ رنج است. نکته: ما باید بدانیم که در کدام فاز هستیم که طبق آن فاز معامله کنیم، مثلاً وقتی در فاز اسپایک هستیم، نباید دوطرفه معامله کنیم، ولی در فاز کانال و اسپایک می توانیم دوطرفه معامله کنیم. نکته: مهم ترین قسمت کانال کشیدن این است که نقطه شروع را درست انتخاب کنیم. از اول اسپایک خط کانال را رسم نمی کنیم، چون شیب آن خیلی زیاد می شود و تنها در یک حالت می توانیم از این حالت استفاده کنیم؛ اینکه شیب و ارتفاع اسپایک کم باشد. نکته: تردیدینگ رنج هم یک کانال است، یک کانال بی جهت و افقی. نکته: هیچ کندلی در بازایی معنی نیست و تیک به تیک قیمت بی دلیل تشکیل نمی شوند. نکته: کانال نزولی، یک فلگ نزولی در تایم فریم بالاتر است.



شماره ۱۳۷۷ ♦ شنبه ۳۰ دیماه ۱۳۹۱ ♦ ۲۹ جمادی‌الاول ۱۴۴۴ ♦ ۲۲ دسامبر ۲۰۲۳

اجتماعی

خاتواده

بازی های فکری برای سالمندان

قسمت دوم



♦♦ در شماره قبلی خبرنگارمه گفتیم که علاقه به بازی و سرگرمی به‌صورت ذاتی در همه انسان ها وجود دارد وانیکه بازی می‌تواند از جوانب مختلف برای سالمندان مفید باشد و بر شرایط روحی و جسمی آن‌ها تأثیر مثبت بگذارد. همچنین به دو بازی مناسب سالمندان هم اشاره کردیم. در این شماره به بازی‌های مناسب دیگر خواهیم پرداخت.

♦♦ ۳. ورزش ذهن و چشم با حل کردن پازل

حل کردن پازل یکی از بازی‌های مفید برای تقویت ذهن محسوب می‌شود. زمانی که شخص به حل کردن پازل مشغول است، حواس بینایی و حرکتی او دگرگمی می‌شود. برای پیدا کردن قطعات و چیدن آن‌ها کنار هم می‌کند و قطعات مختلف را کنار هم می‌چیند تا شکل نهایی ایجاد شود. پازل یکی از بهترین بازی‌های فکری است که می‌توانید برای سالمند خود فراهم کنید. نمونه‌های مختلفی از پازل در بازار وجود دارد. بهتر است دقت کنید پازلی که برای سالمندان خریداری می‌کنید، قطعات خیلی کوچک ویزاید نداشته باشد، چراکه از حوصله سالمند خارج است. حتماً از رنگ‌های متعددی استفاده شود تا حس بینایی در افراد مسن را تقویت کند. رنگ‌های یکنواخت چشم را خسته و حوصله سالمند را سمر می‌برد. سعی کنید از پازل های ساده شروع کنید و به‌مرور، سختی پازل را افزایش دهید.

♦♦ ۴. بازی پرچالش جنگا

بازی جنگا یک بازی پرهیجان برای تمام سنین محسوب می‌شود. این بازی شامل چند قطعه چوبی نازک است که روی هم قرار می‌گیرد. افراد با رسیدن نوبتشان یکی از این قطعات را از این برج بیرون می‌کنند، به‌نجوی‌که برج سقوط نکند. این بازی را می‌توانید به‌صورت دونفره یا گروهی انجام دهید و سالمند را دگرگم‌هیجان این بازی کنید. بازی جنگا می‌تواند سالمند را برای انتخاب چوب و خارج کردن آن مجبور به تفکر کند. جنگا حس بینایی، لامسه و حرکتی را تقویت و مهارت‌های ارتباطی سالمند را افزایش می‌دهد.

♦♦ ۵. تقویت ذهن با بازی سودوکو

بیشتر افراد با این بازی آشنایی دارند یا نام آن را شنیده‌اند. این بازی فکری برای سالمندان آن قدر محبوب است که گونه‌های مختلفی از آن در دسترس افراد قرار دارد. این بازی یک مربع بزرگ است که نُه مربع کوچک را در خود دارد. اعداد بین ۱ تا ۹ را باید به‌گونه‌ای کنار هم بچینید که در هر ردیف و در هر ستون عدد تکراری وجود نداشته باشد.

سودوکو بهترین بازی است که می‌تواند حس تمرکز و قدرت فکر کردن در افراد را افزایش دهد. این بازی برای تمام سنین مناسب است، اما به سالمندان بیشتر توصیه می‌شود.

♦♦ ۶. بازی شطرنج و تقویت قدرت غیرمترقبه و یا جمعیت

آیا کسی وجود دارد که از تأثیر شگفت‌انگیز شطرنج بی‌اطلاع باشد؟ سالمندان در بازی شطرنج مجبورند استراتژی بچینند و بازی شخص طرف مقابل را پیش‌بینی کنند. روش بازی شطرنج می‌تواند در تقویت تمرکز و حافظه، نقش پررنگی داشته باشد. نیاز نیست که سالمند حتماً در بازی شطرنج مهارت داشته باشد. فقط کافی است چند ماه تلاش و تمرین کند تا به مهارت‌های زیادی در این بازی دست پیدا کند. سالمند در این مسیر نیاز به تشویق و حمایت اطرافیان خود دارد. این حس پیشرفت و یادگیری می‌تواند تأثیر فوق‌العاده‌ای در سالمندان بگذارد. نکته مهم دیگری که در بازی شطرنج اتفاق می‌افتد، تشویق افراد به فکر کردن خارج از چارچوب است. به همین دلیل بازی شطرنج نه تنها به سالمندان، بلکه به همه افراد در سنین مختلف پیشنهاد می‌شود.

♦♦ خلاصه‌کلام

انجام بازی فکری برای سالمندان می‌تواند بر سلامت جسمانی افراد مسن بسیار تأثیرگذار باشد. به همین دلیل لازم است برای بازی کردن با سالمندان زمان بگذاردید تا ذهن و جسم آن‌ها را از تأثیرات و عوارض کهولت‌سن دور نگه دارید.

سالمند شما به توجه و مراقبت‌های جسمی و ذهنی فراوانی نیاز دارد. شما با توجه و مراقبت، به او امید به زندگی می‌بخشید و از این طریق موجب طول عمر او می‌شوید.

♦ منبع: www.zimed.ir

ارتباط رویاهای شفاف با کاهش پریشانی و اضطراب



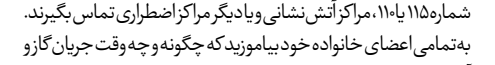
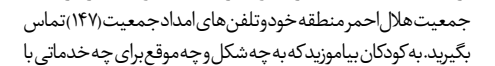
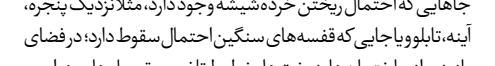
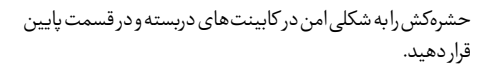
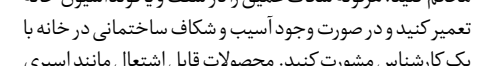
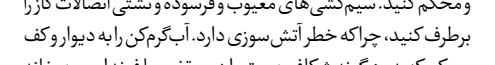
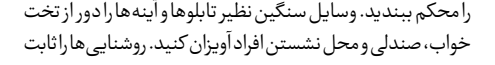
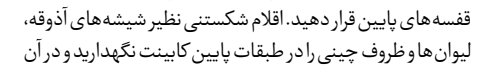
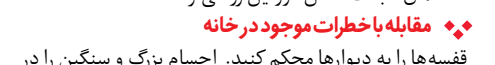
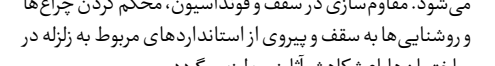
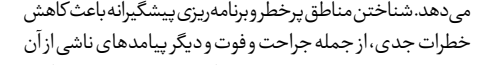
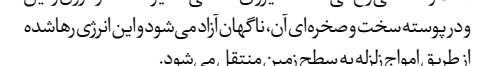
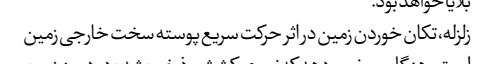
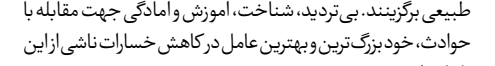
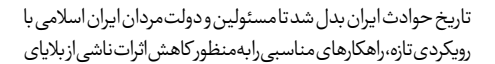
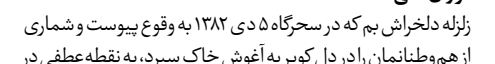
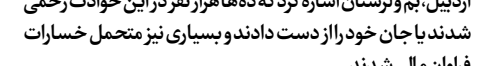
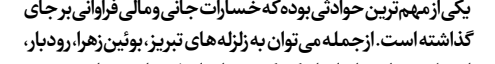
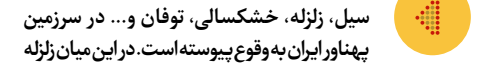
تحقیقات جدید در حوزه روان شناسی نشان می‌دهد که جنبه‌های خاصی از رویا تحت عنوان رویای شفاف یا رویای آگاهانه وجود دارد که ممکن است با بهزیستی روانی مرتبط باشد. رویای شفاف به رویایی گفته می‌شود که در آن فرد رویاییین از این واقعیت که در حال رویا دیدن است، آگاه است و تا حدی توانایی کنترل خواب و جهت آن را دارد. برخی روان شناسان رویای شفاف را به‌عنوان راهی برای درمان برخی مشکلات روحی و روانی به کار برده‌اند.



اعتیاد به بازی های کامپیوتری در کودک و نوجوان



امروزه سازمان بهداشت جهانی (WHO) اعتیاد به بازی‌های کامپیوتری را به‌عنوان یک بیماری به رسمیت می‌شناسد و در یازدهمین ویرایش طبقه‌بندی بین‌المللی بیماری‌ها (ICD-11) آن را به‌عنوان الگوی رفتاری معرفی کرده است که طبق آن فرد به‌علت صرف زمان و وابستگی به انواع بازی دیجیتال و آنلاین، در سایر زمینه‌های تحصیلی، شغلی، خانوادگی و اجتماعی از زندگی عادی بازمی‌ماند. برای تشخیص این بیماری، فرد باید حداقل یک سال این بازی‌ها استفاده کرده باشد.



♦♦ همراه داشتن وسایل ضروری (بسته نجات)

چراغ قوه و رادیوی کوچک با باتری اضافه؛ کیف کمک‌های اولیه و دستورالعمل استفاده از آن؛ دریاکفن ساده؛ داروهای لازم و ضروری؛ کارت‌های اعتباری و پول نقد؛ کفش‌های مناسب.

♦♦ طرح یک برنامه ارتباط اضطراری

اژنجا که ممکن است اعضای خانواده در هنگام وقوع زلزله از هم جدا باشند (زمانی که بزرگ‌ترها در محل کار و بچه‌ها در مدرسه هستند)، باید برنامه‌ای برای دور هم جمع شدن بعد از حادثه وجود داشته باشد.

از یک دوست یا فامیل در خارج از شهر محل زندگی خود بخواهید رابط اعضای خانواده باشد تا اعضا به راحتی و در صورت نیاز با وی ارتباط برقرار کنند. مطمئن شوید که تمامی اعضای خانواده اسم، آدرس و شماره تلفن فرد رابط را همراه دارند.

♦♦ آمادگی افراد جامعه

– اگر می‌توانید اطلاعات مورد نیاز به هنگام وقوع زلزله (به همراه اطلاعات مربوط به شماره تلفن دفتر اورژانس، جمعیت هلال احمر و بیمارستان‌ها) برای آگاهی عموم منتشر کنید.

– برای تمرین آموزش‌های مربوط به زلزله در منزل نکاتی را فراهم آورید و در محل مناسب نصب کنید.

– بانمایندگان شرکت‌های آب، برق و گاز در مورد نحوه قطع این خطوط صحبت و مشورت کنید.

♦♦ اقدامات در هنگام وقوع زلزله

– سعی کنید در هنگام زمین‌لرزه در جایی امن پناه بگیرید.

– مراقب باشید که برخی زلزله‌ها در واقع پیش‌لرزه هستند و زلزله عظیم‌تری ممکن است در راه باشد. برای رسیدن به محل امن حرکات خود را با قدم‌های کوتاه به حداقل برسانید. تا زمانی که لرزش متوقف شود و مطمئن شوید که خروج از محل ممانعی ندارد، در داخل بمانید.

اگر در داخل خانه هستید، تا توقف لرزش‌ها در زیر یک میز محکم و سفت و یا لوازم و اسباب مناسب دیگر از خود محافظت کنید. اگر در نزدیکی شما میزی نیست، سر و صورت خود را با کمک بازوان بپوشانید و در یک گوشه به حالت چمباتمه قرار بگیرید.

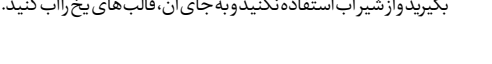
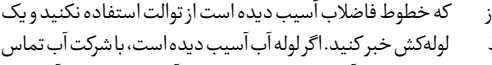
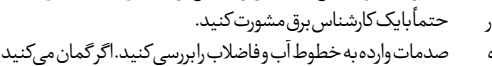
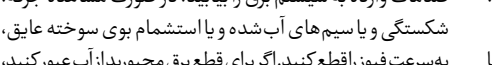
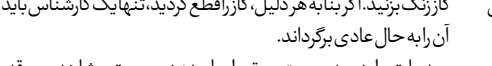
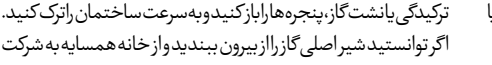
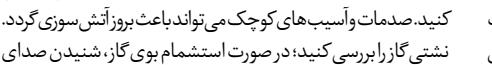
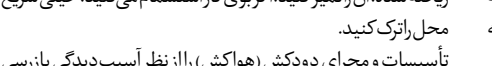
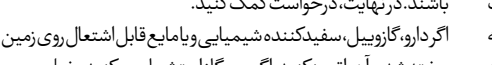
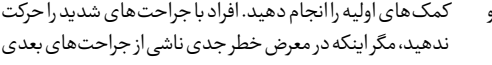
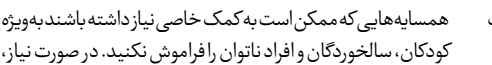
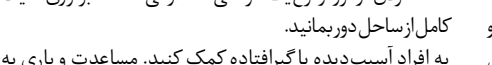
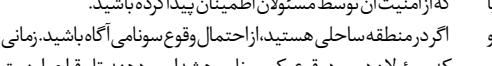
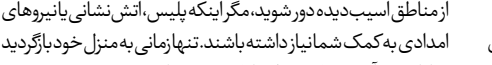
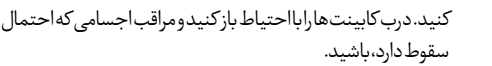
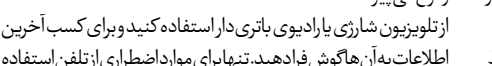
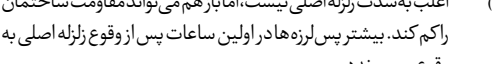
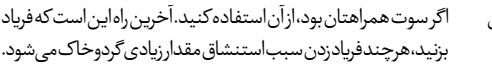
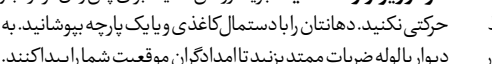
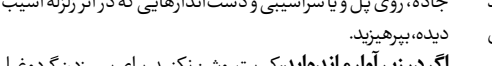
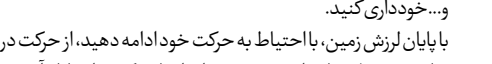
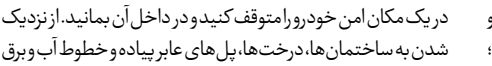
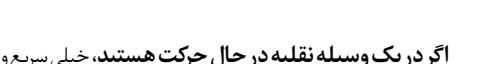
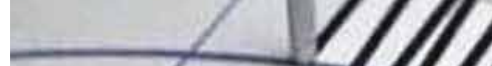
خود را از شیشه‌ها، پنجره‌ها، در دیوارهای بیرونی، کتابخانه، بوفه و روشنایی‌ها و هرچه احتمال ریزش و سقوط دارد، دور نگاهدارید.

اگر در رختخواب هستید، همان‌جا بمانید تا زمانی که لرزش‌ها متوقف شود و برای محافظت از خود یک بالش روی سر خود نگه دارید. البته اگر زیرلستر و یا در جایی هستید که احتمال سقوط اشیاء وجود دارد، به نزدیک‌ترین مکان امن بروید. از یک درگاه برای پناهگاه استفاده کنید، به شرطی که نزدیک باشد و قابلیت تحمل بار را نیز نداشته باشد.

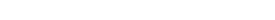
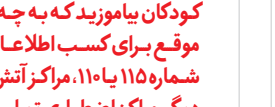
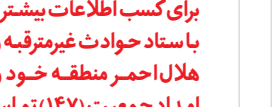
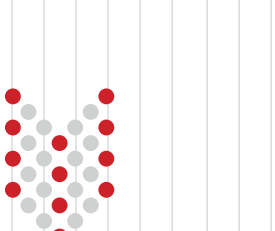
تا زمانی که لرزش‌ها متوقف شود، در داخل خانه بمانید و در صورت اطمینان از خانه خارج شوید. تحقیقات نشان داده است که بیشترین صدمات زمانی رخ می‌دهد که افراد سعی در تغییر موقعیت در داخل و یا خروج از ساختمان دارند.

احتمال دارد جریان برق قطع شود یا سیستم‌های اعلان خطر آتش‌نشانی یا سیستم آب‌پاش به کار بیفتند. به هیچ‌وجه از آسانسور استفاده نکنید. **اگر در خارج خانه هستید**، سر جای خود بمانید. از کنار ساختمان‌ها، تیرهای برق و خطوط آب و برق دور شوید.

اگر در فضای باز هستید تا زمانی که لرزش‌ها متوقف شود، همان‌جا بمانید. بیشترین خطر در بیرون ساختمان‌ها، درب‌های خروجی و در کنار دیوارهای خارجی وجود دارد و حرکت زمین در طول یک زمین‌لرزه به‌ندرت علت اصلی مرگ‌ومیر و جراحات است. بیشتر افراد هنگام خروج از ساختمان و به‌واسطه ریزش آوار دیوارها و حرکت و ریزش شیشه و سقوط اجسام کشته و مجروح می‌شوند.



زلزله چیست و هنگام وقوع آن چه باید کرد؟



بازنشستگان فولاد



حمیدرضا سعیدپور

فولادسازی و ریخته‌گری مداوم

روز بازنشستگی: ۱۴۰۷/۰۷/۳۰

حسین شیخی

فولادسازی و ریخته‌گری مداوم

روز بازنشستگی: ۱۴۰۷/۰۷/۳۰

یداله صادقی پور نهچیری

نورد گرم

روز بازنشستگی: ۱۴۰۷/۰۷/۳۰

سید سعید صالحی

آهن سازی

روز بازنشستگی: ۱۴۰۷/۰۷/۳۰

بهمن صیادی دهقانی

سرمايه‌های انسانی وسازماندهی

روز بازنشستگی: ۱۴۰۷/۰۷/۳۰

شمسعلی عاشوری فرد

فولادسازی و ریخته‌گری مداوم

روز بازنشستگی: ۱۴۰۷/۰۷/۳۰

با نهایت تأسف در هفته گذشته، تعدادی از همکاران گرمی‌داغدار عزیزان خود شدند. از جمله **مسعود ظاهری** و **حمید رئیس‌ی** شاغل در مجتمع فولاد سیا و **غلامرضا بزرگ‌شاغل** در نورد سرد در غم درگذشت پدر به سوگ نشستند

این غم جانکاه و ضایعه جبران‌ناپذیر را به محضر خانواده‌های این عزیزان تسلیت عرض می‌کنیم و برای آنان علود درجات را از درگاه حق تعالی مستلک می‌نماییم.



۱۱

شماره ۱۳۷۷ - شنبه ۳۰ دی ماه ۱۴۰۰ - ۹۳ جمادی اول ۱۴۴۴ - ۲۴ دسامبر ۲۰۲۲

ورزش

نفرات برتر

معرفی نفرات برتر استعدادیابی

در رشته شنا در آکادمی شنای

امور ورزش فولاد مبارکه



آیداشرفی

فرزند همکار گرامی داود شرفی، شاعلی در واحد فروش



زهرا فاطمه وریحانه پارسایی

فرزند همکار گرامی اکبر پارسایی، شاعلی در واحد خرید



ماهان رحیمی، فرزند همکار گرامی مهدی رحیمی

شاعلی در ناحیه فولادسازی و ریخته‌گری مداوم



فریدماتیان

فرزند همکار گرامی حسینعلی ماتیان، شاعلی در نورد سرد

خبر کوتاه

دروازه بان جوان طلایی پوشان

در مسیر کسب تجربه ای بزرگ

فریماه احمدی، دروازه بان تیم هندبال جوانان فولاد مبارکه سپاهان، برای فصل آینده لیگ برتر هندبال بانوان کشور، در جمع تیم هندبال بزرگسالان فولاد مبارکه سپاهان به رقابت خواهد پرداخت.

به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، در راستای استراتژی استفاده از بازیکنان جوان و با استعداد مکتب باشگاه فولاد مبارکه سپاهان در رده های مختلف، با نظر کادر فنی تیم هندبال سپاهان، فریماه احمدی سنگربان فصل گذشته تیم جوانان طلایی پوشان به جمع تیم هندبال بانوان بزرگسال فولاد مبارکه سپاهان پیوست.

احمدی یکی از بازیکنان مؤثر در قهرمانی تیم ملی نوجوان دختر در مسابقات آسیایی بود. این بازیکن سابقه حضور در تیم های پایه هندبال بانوان فولاد مبارکه سپاهان را در کارنامه دارد.

اطلاعیه

تست انتخابی تیم فوتسال

صنعت و کارگری پیشکوتان

به اطلاع همکاران شاعلی در شرکت فولاد مبارکه می‌رساند امور ورزش شرکت در نظر دارد جهت تکمیل تیم فوتسال پیشکوتان تست انتخابی برگزار نماید.

از علاقه‌مندان (متولدین ۱۳۶۱ تا قبل) دعوت به عمل می‌آید جهت شرکت در تست، در روزهای یکشنبه و سه‌شنبه در تاریخ‌های ۱۱، ۱۳، ۱۴ و ۲۰ دی ماه ۱۴۰۱ از ساعت ۷:۳۰ تا ۱۹:۰۰ به محل سالن صفاییه مراجعه کنند.

جهت هماهنگی با شماره تماس ۰۹۱۳۱۶۶۱۳۸۸ آقای خالویی تماس حاصل فرمایید.

خدمات عمومی و امور رفاهی / امور ورزش



دختران فولاد مبارکه سپاهان، بی‌رقیب در صدر

تیم والیبالی بانوان فولاد مبارکه سپاهان در نخستین دیدار هفته پنجم حریف خراسانی را شکست داد و قاطعانه یازدهمین پیروزی خود را کسب کرد.
تیم فولاد مبارکه سپاهان و سورن پیشگام خراسان رضوی در چارچوب نخستین دیدار هفته پنجم در ورزشگاه ۲۵ آبان به مصاف هم رفتند که این رقابت با نتیجه ۳ بر صفر به سود طلایی پوشان پایان یافت تا فولاد مبارکه سپاهان همچنان بدون رقیب در صدر جدول بماند.



سومی دختران طلایی فولاد مبارکه مسجل شد

تیم فوتبال دختران نوجوان سپاهان در آخرین بازی کشوری خود مقابل تبریز به تساوی بدون گل رسید.
در ادامه مسابقات مرحله دوم و نهایی فوتبال نوجوانان دختر در کرمان، تیم فولاد مبارکه سپاهان به مصاف تیم تبریز رفت که این دیدار با تساوی بدون گل به پایان رسید. این سومین تساوی شاگردان جعفری در این مرحله از مسابقات بود. دختران طلایی فولاد مبارکه سپاهان با یک برد و سه تساوی جایگاه سومی خود را مسجل کردند.



قهرمانی تیم فوتبال بزرگسالان صنعت فولاد

پلی‌اکریل، ذوب آهن و شهدای نفت و کسب ۱۲ امتیاز، در نهایت در روز جمعه ۲۵ آذرماه به مقام قهرمانی دست یافت و بر سکوی اول مسابقات فوتبال بزرگسالان استان اصفهان ایستاد.

دوره‌ای آغاز گردید. در این مسابقات تیم بزرگسالان صنعت فولاد مبارکه زیر نظر امور ورزش شرکت بابت ۱۵ گُل و شکست حریفان خود، تیم‌های سیمان اصفهان،

مسابقات فوتبال بزرگسالان کارگری استان اصفهان در تاریخ یازدهم آبان ماه سال جاری با حضور ۵ تیم در ورزشگاه آب منطقه‌ای استان اصفهان به صورت



پیروزی امیدهای فولاد مبارکه سپاهان در برابر پادمایدک

هفته دوازدهم لیگ برتر استان، تیم امید فولاد مبارکه سپاهان با نتیجه دو بر صفر پادمایدک را شکست داد.

به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، هفته دوازدهم لیگ برتر فوتبال امید استان روز دوشنبه، بیست و هشتم آذرماه با



رقابت دو تیم امید فولاد مبارکه سپاهان و پادمایدک پیگیری شد. شاگردان کرباسی در این دیدار با ارائه یک بازی زیبا با نتیجه ۲ بر صفر پیروز میدان شدند و توانستند سه امتیاز این بازی را به امتیازات خود اضافه کنند. دو گل فولاد مبارکه سپاهان این بازی توسط سامان مختاری و ابوالفضل قدرتی به ثمر رسید.

ورزش

تمرینات ورزشی برای سالمندان در خانه

دست‌ها را کنار تان قرار دهید. اگر مایل باشید، می‌توانید جلوبتان صندلی محکم بگذارید تا در صورت نیاز، برای حفظ تعادل، دستتان را به آن بگیرید. حالا وزن بدن را به پای راست منتقل و سپس پای چپ را چند سانتی‌متر از زمین بلند کنید. به مدت ۱۰ ثانیه این حالت را حفظ کنید. به حالت اولیه برگردید و همین کار را با پای دیگر تکرار کنید (۲ بار هر نوبت ۱۰ ثانیه). در مرحله بعد پاها را به عرض ران‌ها باز کنید. دست‌ها را روی ران‌ها بگذارید. اگر در حفظ تعادل مشکل دارید، دست‌ها را به صندلی جلوبتان بگیرید. پای چپ را از زمین بلند کنید. پا باید از زانو کمی خم شود و پاشنه پا، تاجایی بین زمین و باسن بالابیاید. این حرکت را ۳ بار تکرار کنید.

۳۰ ثانیه این حالت را حفظ کنید. این تمرین را با تعویض دست‌ها تکرار کنید.



چرخاندن مچ پا: این تمرین ورزشی برای سالمندان باعث تقویت عضلات دوقلوی پای آن‌ها می‌شود. برای انجام این تمرین ورزشی باید به این ترتیب عمل کنید: روی صندلی بنشینید. پای راست را راکمی از روی زمین بلند کنید و به‌آهستگی، آن را ۹۰ درجه سمت چپ و ۵ بار به سمت راست بچرخانید. این تمرین را پای دیگر تکرار کنید.



حرکت‌های تعادلی: یکی از علل رایج آسیب دیدگی در سالمندان زمین خوردن است. اگر سالمندان در برنامه ورزشی خود حرکات تعادلی را بگنجانند می‌توانند کنترل بیشتری بر بدنشان داشته باشند و از بروز این قبیل حوادث جلوگیری کنند. حرکات تعادلی در کنار فعالیت‌هایی مانند تانجی و یوگا، راه رفتن بر روی سطوح ناصاف را برای آنان کم‌خطر می‌کند و سالمندانی که به‌طور منظم از این قبیل تمرین‌ها انجام می‌دهند، قادر به حفظ تعادل خود بر روی سطوح ناهموار هستند.

انتقال وزن بدن: این تمرین ورزشی برای سالمندان باعث انعطاف‌پذیری بیشتر بدنشان می‌شود. برای انجام این تمرین ورزشی باید به این ترتیب عمل کنید: بایستید و پاها را به عرض شانه باز کنید. وزن بدن را به طوره مساوی روی پای قرار دهید.

فعالیت‌های بدنی مانند پیاده‌روی، شنا و دوچرخه سواری از جمله بهترین ورزش‌ها برای سالمندان محسوب می‌شود. البته اگر به این فعالیت‌ها تعادلی تمرین برای افزایش قدرت، انعطاف‌پذیری و تعادل بدنی اضافه شود خوب است.

بهترین زمانی که سالمندان باید در طول هفته به فعالیت‌های ورزشی اختصاص دهند ۱۵ دقیقه است. این مدت حتی برای سالمندان بالای ۶۵ سال نیز مناسب است. زیرا از لحاظ سلامت عمومی برای آن‌ها مشکل خاصی ایجاد نمی‌کند. در ادامه به آموزش چند حرکت مفید ورزشی برای سالمندان خواهیم پرداخت.

انتقاص شکم: این تمرین برای تقویت عضلات شکم بسیار مفید است. برای انجام این تمرین ورزشی باید به این ترتیب عمل کنید: عضلات شکم را منقبض کنید و بعد از چند ثانیه آن را رها کنید. برای هر ست این کار را ۱۰ بار تکرار کنید.

نشایر دیوار: سالمندان می‌توانند برای تقویت سینه و شانه‌های خود از این تمرین استفاده کنند. برای انجام دادن این تمرین ورزشی به این ترتیب عمل کنید: با فاصله یک‌متری از دیوار بایستید. پاها را به عرض شانه باز کنید. آهسته آهسته به سمت دیوار خم شوید و کف دست‌ها را به دیوار بگذارید. دست‌ها باید در امتداد شانه‌ها قرار گیرد. بدن باید مانند شنا زدن روی زمین کاملاً صاف باشد و نیاید کمر یا قسمت‌های دیگری خم شود. وزن بدن را روی دست‌ها بیندازید. صورت راتا نزدیکی دیوار برید و سپس به حالت اولیه بازگردید. این حرکت را ۱۰ بار تکرار کنید.

سینه و شانه‌ها را در امتداد دیوار قرار دهید. دست‌ها را به دیوار بگذارید. دست‌ها باید در امتداد شانه‌ها قرار گیرد. بدن باید مانند شنا زدن روی زمین کاملاً صاف باشد و نیاید کمر یا قسمت‌های دیگری خم شود. وزن بدن را روی دست‌ها بیندازید. صورت راتا نزدیکی دیوار برید و سپس به حالت اولیه بازگردید. این حرکت را ۱۰ بار تکرار کنید.

حرکت دادن پنجه پا: این تمرین ورزشی برای سالمندان باعث تقویت قسمت پایینی پاهای می‌شود. برای انجام این تمرین ورزشی باید به این ترتیب عمل کنید: روی صندلی بنشینید. پاشنه پا را روی زمین بگذارید. پنجه پا را تا جایی بالا بیاورید که درگیری شدن ساق یا آ احساس کنید. این تمرین به افزایش گردش خون در پاهای کم‌کم می‌کند. این تمرین را ۲۰ بار تکرار کنید.

حرکت کششی شانه و بالاتنه: این تمرین ورزشی برای سالمندان باعث کشیده شدن و تقویت عضلات شانه و بالاتنه می‌شود. برای انجام این تمرین ورزشی باید به این ترتیب عمل کنید: دست راست را از آرنج خم کنید و آن را بالا بیاورید. آرنج باید در موازات با قفسه سینه باشد و مشت دست راست نزدیک شانه چپ قرار گیرد. حالا دست چپ را روی شانه سمت راست بگذارید و با دست راست که قبلاً بالا آوردید، آرنج دست دیگر را آرامی به سمت داخل فشار دهید. ۲۰ تا

تیمین ورزشی باید به این ترتیب عمل کنید: نفس عمیق بکشید (فقط دم). باستان را منقبض کنید و ران‌ها را اندکی به سمت جلو حرکت دهید. نشتان را به مدت ۳ ثانیه حبس کنید. ران‌ها را به نقطه اول برگردانید و ۳ ثانیه هم این حالت را نگه دارید. این تمرین را ۸ تا ۱۲ بار تکرار کنید.

جمع کردن تیغه شانه‌ها: این تمرین ورزشی در تقویت عضلات ستون فقرات و دیگر عضلات بسیار مفید است و باعث حفظ استقرار بدن می‌شود. همین‌طور برای ایجاد کشش در قفسه سینه بسیار مؤثر است. برای انجام این تمرین ورزشی باید به این ترتیب عمل کنید: یکی از حالات نشسته یا ایستاده را انتخاب کنید. دست‌ها به‌طور کامل آزاد بگذارید. درحالی‌که کمر صاف است، تیغه‌های شانه را به سمت یکدیگر جمع کنید. برآمدگی تیغه شانه‌ها مایل به پایین باشد و بالا نیاید. ۳ ثانیه این حالت را حفظ کنید و سپس به حالت اولیه بازگردید. این تمرین را ۸ تا ۱۲ بار دیگر تکرار کنید.

حرکت دادن پنجه پا: این تمرین ورزشی برای سالمندان باعث تقویت قسمت پایینی پاهای می‌شود. برای انجام این تمرین ورزشی باید به این ترتیب عمل کنید: روی صندلی بنشینید. پاشنه پا را روی زمین بگذارید. پنجه پا را تا جایی بالا بیاورید که درگیری شدن ساق یا آ احساس کنید. این تمرین به افزایش گردش خون در پاهای کم‌کم می‌کند. این تمرین را ۲۰ بار تکرار کنید.

حرکت مخصوص لگن: این تمرین ورزشی برای سالمندان بسیار مفید است. زیرا باعث تقویت عضلات قسمت پایینی کمر می‌شود. برای انجام این

تیمین ورزشی باید به این ترتیب عمل کنید: نفس عمیق بکشید (فقط دم). باستان را منقبض کنید و ران‌ها را اندکی به سمت جلو حرکت دهید. نشتان را به مدت ۳ ثانیه حبس کنید. ران‌ها را به نقطه اول برگردانید و ۳ ثانیه هم این حالت را نگه دارید. این تمرین را ۸ تا ۱۲ بار تکرار کنید.

جمع کردن تیغه شانه‌ها: این تمرین ورزشی در تقویت عضلات ستون فقرات و دیگر عضلات بسیار مفید است و باعث حفظ استقرار بدن می‌شود. همین‌طور برای ایجاد کشش در قفسه سینه بسیار مؤثر است. برای انجام این تمرین ورزشی باید به این ترتیب عمل کنید: یکی از حالات نشسته یا ایستاده را انتخاب کنید. دست‌ها به‌طور کامل آزاد بگذارید. درحالی‌که کمر صاف است، تیغه‌های شانه را به سمت یکدیگر جمع کنید. برآمدگی تیغه شانه‌ها مایل به پایین باشد و بالا نیاید. ۳ ثانیه این حالت را حفظ کنید و سپس به حالت اولیه بازگردید. این تمرین را ۸ تا ۱۲ بار دیگر تکرار کنید.

حرکت کششی شانه و بالاتنه: این تمرین ورزشی برای سالمندان باعث کشیده شدن و تقویت عضلات شانه و بالاتنه می‌شود. برای انجام این تمرین ورزشی باید به این ترتیب عمل کنید: دست راست را از آرنج خم کنید و آن را بالا بیاورید. آرنج باید در موازات با قفسه سینه باشد و مشت دست راست نزدیک شانه چپ قرار گیرد. حالا دست چپ را روی شانه سمت راست بگذارید و با دست راست که قبلاً بالا آوردید، آرنج دست دیگر را آرامی به سمت داخل فشار دهید. ۲۰ تا

تیمین ورزشی باید به این ترتیب عمل کنید: نفس عمیق بکشید (فقط دم). باستان را منقبض کنید و ران‌ها را اندکی به سمت جلو حرکت دهید. نشتان را به مدت ۳ ثانیه حبس کنید. ران‌ها را به نقطه اول برگردانید و ۳ ثانیه هم این حالت را نگه دارید. این تمرین را ۸ تا ۱۲ بار تکرار کنید.

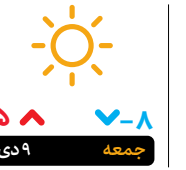
جمع کردن تیغه شانه‌ها: این تمرین ورزشی در تقویت عضلات ستون فقرات و دیگر عضلات بسیار مفید است و باعث حفظ استقرار بدن می‌شود. همین‌طور برای ایجاد کشش در قفسه سینه بسیار مؤثر است. برای انجام این تمرین ورزشی باید به این ترتیب عمل کنید: یکی از حالات نشسته یا ایستاده را انتخاب کنید. دست‌ها به‌طور کامل آزاد بگذارید. درحالی‌که کمر صاف است، تیغه‌های شانه را به سمت یکدیگر جمع کنید. برآمدگی تیغه شانه‌ها مایل به پایین باشد و بالا نیاید. ۳ ثانیه این حالت را حفظ کنید و سپس به حالت اولیه بازگردید. این تمرین را ۸ تا ۱۲ بار دیگر تکرار کنید.

حرکت کششی شانه و بالاتنه: این تمرین ورزشی برای سالمندان باعث کشیده شدن و تقویت عضلات شانه و بالاتنه می‌شود. برای انجام این تمرین ورزشی باید به این ترتیب عمل کنید: دست راست را از آرنج خم کنید و آن را بالا بیاورید. آرنج باید در موازات با قفسه سینه باشد و مشت دست راست نزدیک شانه چپ قرار گیرد. حالا دست چپ را روی شانه سمت راست بگذارید و با دست راست که قبلاً بالا آوردید، آرنج دست دیگر را آرامی به سمت داخل فشار دهید. ۲۰ تا

حرکت مخصوص لگن: این تمرین ورزشی برای سالمندان بسیار مفید است. زیرا باعث تقویت عضلات قسمت پایینی کمر می‌شود. برای انجام این

حرکت مخصوص لگن: این تمرین ورزشی برای سالمندان بسیار مفید است. زیرا باعث تقویت عضلات قسمت پایینی کمر می‌شود. برای انجام این

حرکت مخصوص لگن: این تمرین ورزشی برای سالمندان بسیار مفید است. زیرا باعث تقویت عضلات قسمت پایینی کمر می‌شود. برای انجام این



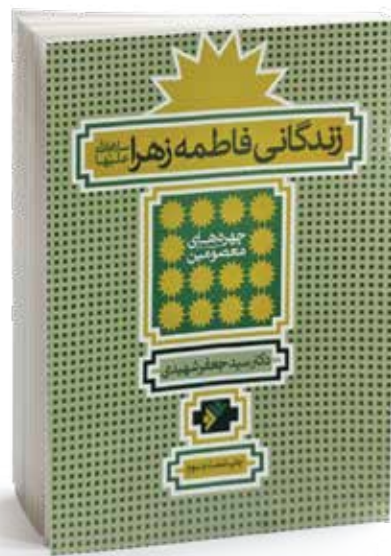
خبرنامه فولاد

تشریح خبری «شرکت فولاد مبارکه اصفهان»
 شماره ۱۳۴۷
 شماره ۳۰ دی ماه ۱۴۰۱ | ۲۹ جمادی‌الاول ۱۴۴۴ | ۲۴ دسامبر ۲۰۲۲
 Vol.26
 No.1307
 مدیر مسئول: محمد جواد پراتی | سردبیر: سجاد امیری فارسانی
 طراحی: مؤسسه نگارفرین فدای 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://aparat.com/msc.ir
 تلگرام: https://t.me/mobaraksteel.co
 پوپک: https://poopak.msc.ir/#/room#pr:pw.msc.ir
 ای‌تا: https://eita.com/mobaraksteel.co
 گپ: https://gap.im/mobaraksteel.co

معرفی کتاب

زندگانی فاطمه زهرا (سلام الله علیها)



نویسنده: دکتر سید جعفر شهیدی
 ناشر: دفتر نشر فرهنگ اسلامی

سید جعفر شهیدی در این کتاب بیش از ۷۰ منبع از شیعه و اهل سنت را به کار گرفته است. کتاب «زندگانی فاطمه زهرا» بدون فصل بندی خاصی تدوین شده است. اما مطالب آن با ترتیب تاریخی در زمان پیامبر اسلام آغاز شده و تا شهادت حضرت زهرا پیش رفته است.
پوشی از کتاب:
 موضوع این کتاب گزارشی از زندگانی دختر بیغمبر است؛ بزرگترین بانوی اسلام فاطمه یا فاطمه زهرا؛ ولی خواننده خواهد دید آنچه در این مجموعه فراهم آمده، تنها سرگذشت زندگی شخصی نیست؛ رویدادهایی است عبرت‌آمیز، هرچند گزارش زندگی شخصیت‌های بزرگ و برجسته تاریخ خود درسی آموزنده است. آنچه در این صفحات می‌خوانید تحلیلی از چند حادثه شگفت است که قرن‌ها پیش از زمان ما رخ داده است، اما اگر قهرمانان این حادثه‌ها را از حادثه‌ها جدا کنیم، خواهیم دید آن حادثه‌ها در طول تاریخ حتی در زمان ما نیز در گوشه‌ای از جهان رخ داده است و می‌دهد. اگر زمان و مکان رویدادهایی که درباره آن سخن می‌گوییم، با فاصله بسیار دارد، آثاری که از آن‌ها به جای مانده نه تنها دین‌نگری نگرفته، بلکه تازگی خود را همچنان نگاه داشته است و شما پس از خواندن این کتاب خواهید دید آنچه می‌گوییم گراف یا عراق نیست.

نسخه الکترونیک آن نیز موجود است. سید جعفر شهیدی در این کتاب بیش از ۷۰ منبع از شیعه و اهل سنت را به کار گرفته است. کتاب «زندگانی فاطمه زهرا» بدون فصل بندی خاصی تدوین شده است. اما مطالب آن با ترتیب تاریخی در زمان پیامبر اسلام آغاز شده و تا شهادت حضرت زهرا پیش رفته است.
پوشی از کتاب:
 موضوع این کتاب گزارشی از زندگانی دختر بیغمبر است؛ بزرگترین بانوی اسلام فاطمه یا فاطمه زهرا؛ ولی خواننده خواهد دید آنچه در این مجموعه فراهم آمده، تنها سرگذشت زندگی شخصی نیست؛ رویدادهایی است عبرت‌آمیز، هرچند گزارش زندگی شخصیت‌های بزرگ و برجسته تاریخ خود درسی آموزنده است. آنچه در این صفحات می‌خوانید تحلیلی از چند حادثه شگفت است که قرن‌ها پیش از زمان ما رخ داده است، اما اگر قهرمانان این حادثه‌ها را از حادثه‌ها جدا کنیم، خواهیم دید آن حادثه‌ها در طول تاریخ حتی در زمان ما نیز در گوشه‌ای از جهان رخ داده است و می‌دهد. اگر زمان و مکان رویدادهایی که درباره آن سخن می‌گوییم، با فاصله بسیار دارد، آثاری که از آن‌ها به جای مانده نه تنها دین‌نگری نگرفته، بلکه تازگی خود را همچنان نگاه داشته است و شما پس از خواندن این کتاب خواهید دید آنچه می‌گوییم گراف یا عراق نیست.

www.tahlilak.com منبع

شهید

فرماندهای که طاقت ماندن در پشت جبهه نداشت

سبزی علی خداداد فروردین سال ۱۳۲۸ در روستای هکنه پشت در شهرستان بابل به دنیا آمد. دوره ابتدایی را در دبستان روستای زادگاه خود گذراند و چندی بعد برای ادامه تحصیل به شهرستان بابل رفت و مقطع دبیرستان را در رشته فرهنگ و ادب تحصیل کرد. به اخذ مدرک دیپلم نشد. در همین سال فعالیت‌های او به اوج خود رسید تا اینکه انقلاب اسلامی به رهبری امام خمینی (ره) به پیروزی رسید. بعد از انقلاب، به همراه شهید بزاز و دیگر دوستان انقلابی برای حفظ دستاوردهای مقدس انقلاب علیه گروهک‌ها و احزاب ضدانقلاب مبارزه می‌کرد. با شروع توطئه ضدانقلاب در غرب کردستان، خداداد دوره‌های آموزش عمومی و تخصصی را در سال ۱۳۵۹ در بسیج بابل فراگرفت. همان سال به همراه اولین گروه اعزامی از شهرستان بابل

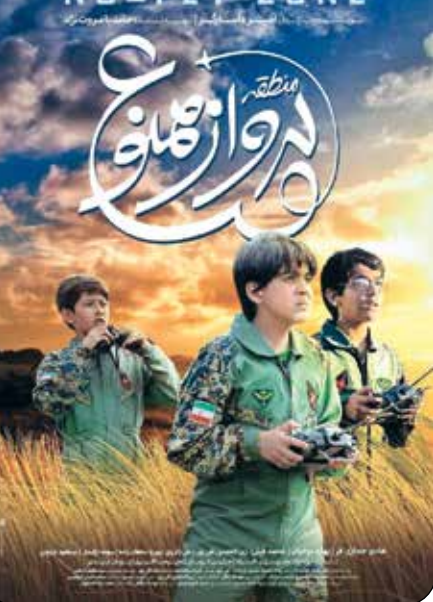


به کردستان اعزام شد. پس از بازگشت از منطقه کردستان، بلافاصله در آذر همان سال به عضویت رسمی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی درآمد و بعد از مدتی در اوایل سال ۱۳۶۰ به سپاه پاسداران تهران منتقل شد. در این زمان با اینکه در سپاه بود و گاهی هم به مأموریت می‌رفت، ولی به پدرش در کنار کشاورزی کمک می‌کرد و اگر کسی دیگری نیاز به کمک داشت، به کمک او می‌شتافت. مدتی از ازدواج او نگذشته بود که قصد عزیمت به جبهه‌های جنوب کرد. در عملیات قدس ۱ و عملیات والفجر ۴ با مسئولیت فرماندهی گردان مسلم بن عقیل (ع) شرکت کرد. عملیات والفجر ۴ از ناحیه سر مورد اصابت ترکش قرار گرفت و پس از بهبودی در عملیات والفجر ۴ به عنوان فرمانده تیپ ۲ در یکی از محورهای عملیاتی لشکر ویژه ۲۵ کرپلا شرکت کرد. بعد از دشت ماه در تاریخ ۱۷ اسفند ۱۳۶۲ به بابل بازگشت، اما باز طاقت ماندن در پشت جبهه را نداشت و دیری نپایید که برای چندمین بار در تاریخ ۲۷ فروردین ۱۳۶۳ به سوی جبهه شتافت. این بار همسر و فرزندش را برای سهولت کار به اواز بابل به خاک سپرده شد.

www.hamshahronline.ir منبع

www.cinemaeman.com منبع

معرفی فیلم



منطقه پرواز ممنوع

نویسنده و کارگردان: امیر داساگر

تهیه‌کننده: حامد بامروت نژاد

فیلم «منطقه پرواز ممنوع» حال و هوایی ماجراجویانه دارد. چند نوجوان به عنوان شخصیت‌های اصلی که به مشکلی برخورد کرده‌اند و در صدد رفع آن برمی‌آیند، اما این میان چند آدم بداخلاق نمی‌دهند این اتفاق بیفتد. از طرف دیگر، فضایی که داستان در آن رخ می‌دهد پر از درخت و جذاب می‌نماید و در آن، هلی‌شات‌های متنوع و فراوان از این لوکیشن سرسبز، عامل تهییج‌کننده خوبی است. در سینمایی که بیشتر داستان‌هایی شبیه به هم روایت می‌کند، تماشای این داستان ماجراجویانه نوجوانانه، مفرح است. بسیاری از فیلم‌های سینمایی امروز در لوکیشن‌هایی شبیه به هم فیلم‌برداری می‌شود و دیدن این میزان فضای باز و کوه و جنگل و تپه می‌تواند برای مخاطب دل‌نشینی باشد. در سینمایی که معمولاً بازیگران مشهور استفاده می‌کنند، دیدن چند نوجوان ناشناخته روی پرده سینما جسارت کارگردان را نشان می‌دهد.

نویسنده و کارگردان سعی کرده آدم بد بسازد، برایش انگیزه بترشد، آدم خوب بسازد و برای او هم انگیزه بترشد. سعی کرده گره به وجود بیاورد، گره‌گشایی کند، کمی تعقیب و گریز و کمی غم و شادی به داستان اضافه کند تا فیلم خوب و هیجان‌انگیزی تحویل بدهد که در پشتش حرف و پیامی هم باشد. همه این‌ها را می‌توان ستایش کرد و به فال تیک گرفت.

داستان فیلم:

محمد مهدی (متین پاکزاد) و دوستانش برای مسابقه پهباد آماده می‌شوند. آن‌ها با تلاش خود هواپیمایی بدون سرنشین ساخته‌اند که با کنترل از راه دور هدایت می‌شود. این مسابقه برای آن‌ها بسیار مهم است و هر روز تمرین می‌کنند تا پیروز میدان باشند، اما در یکی از این تمرین‌ها، هواپیمای آن‌ها به منطقه‌ای ناشناخته سقوط می‌کند. منطقه‌ای که عده‌ای با تفنگ‌های شکاری آنجا را قرق کرده‌اند و ادعا می‌کنند یوزهای ایرانی در آن بخش رفت‌وآمد دارند. بچه‌ها در ابتدا حرف مرد‌ها را باور نمی‌کنند، اما بعد از اتفاق‌هایی مشخص می‌شود این افراد در واقع جاسوس‌هایی هستند که قرار است به منطقه مهمی در میان جنگل دسترسی پیدا کنند. منطقه‌ای که در حال ساخت یک ماهواره به دست مرئی دانشمندان بچه‌هاست. این منطقه را قاصد هادی (حجازی فر) به محمد مهدی و دوستانش معرفی کرده و حالا خودش به عنوان مدافع جرم در سوریه به سر می‌برد و از همان راه دور، مراقب همه چیز است. بچه‌ها وقتی بی‌بهدف آدم‌بدهایی برند در صدد برمی‌آیند کارها را درست کنند.

به گفته سازندگان «منطقه پرواز ممنوع» می‌توان این فیلم را از معدود آثار سینمایی برای مخاطبان نوجوان دانست. این فیلم پر فروش‌ترین اثر نوجوان سینمای ایران است که در ایام اکران توانست نظر بسیاری از مردم و نخبگان را به خود جلب کند. فیلم سینمایی منطقه پرواز ممنوع تندیس پر مخاطب‌ترین فیلم جشنواره کودک و نوجوان اصفهان را کسب کرد و همچنین علیه‌الاکبری برای بازی در این فیلم برنده زینت بهترین بازیگری را از آن خود کرد.

www.cinemaeman.com منبع

حدیث

پیامبر اکرم (صل الله علیه و آله): هر کس فاطمه علیها السلام در خرم را دوست بدارد، در بهشت با من است و هر کس با او دشمنی ورزد، در آتش [دوزخ] است. (بحار انوار، ج ۲۷، ص ۱۱۶)

فرهنگی

مناسبت

شهادت زیباترین گل بوستان رسالت؛ فاطمه زهرا (س)

ریحانه گرامی پیامبر، نام‌های جاودانه و پر معنایی دارند که فرشتگان از بازگاه حضرت حق برای پیامبر آوردند. در روایات آمده که: برای ریحانه پیامبر، حضرت فاطمه (علیها السلام) در بازگاه خدانه نام مقدس و با عظمت است. این نام‌های بلند عبارت‌اند از: فاطمه، صدیقیه، مبارکه، طاهره، زکّیه، راضیه، مرضیه، محدثه و زهرا. گفتنی است که هر یک از این نام‌ها و القاب آن حضرت، مفهوم و محتوایی ویژه دارد و بیانگر بُعدی از ابعاد شخصیت پرشکوه و الهام‌بخش اوست. واژه مقدس و پراز «فاطمه» نخستین نام بلند و آوازه ریحانه پیامبر است. حضرت امام صادق (علیه السلام) در این باره می‌فرماید: فاطمه در پیش گاه خدا نام‌های بلند و برگزیده‌ای دارد و از جمله آن‌ها فاطمه است. پرسیدند: فاطمه یعنی چه؟ فرمود: منظور این است که او از هر بدی، شرارت و تاریکی جدا و دور است، و ذره‌ای سیاهی و ظلمت در قاموس زندگی او راه ندارد.

فاطمه (علیها السلام) در آئینه محمد (صلی الله علیه و آله) حوریه‌ای در سیمای انسان، هم‌سخن فرشتگان گل‌زینا و عطرآگین بوستان رسالت، پاره وجود، رگ حیات، قلب پیامبر، محبوب دل، عزیزترین انسان‌ها در نزد او و از شجره مقدس رسالت و از نور وجود خود اوست. او زکّی از ارکان شکوه یار ایمان، کشتی نجات، رمز خلقت، معیار شناخت حق از باطل، و شبنم‌ترین افراد به پیامبر در اندیشه، گفتار، رفتار، سیما و سیرت است. دوستی او، هم در دین دوستی پیامبر و یادش زیارتش، بسان زیارت آن حضرت است و به رهروان راه آسمانی‌اش، نوید نجات و

مناسبت

ولادت حضرت عیسی (علیه السلام)؛ پیامبر دوستی

بیست و پنجم دسامبر سالروز تولد پیامبر صلح و دوستی، مهربانی و مودت عیسی مسیح (ع) است. پیامبری که به تصریح قرآن، از مادری باکره چون مریم زاده شد که تمام عمر خویش را به عبادت و بندگی خداوند صرف کرد و سرانجام با زادن فرزندی پاک و مبشر روح القدس اجر و مزد عبادات خویش را در دنیا و آخرت گرفت. کلمه «مسیح» که به معنای نجات‌دهنده است، به زبان یونانی به «کریستوس» ترجمه شده. پیروان عیسی را مسیحی و به زبان‌های اروپایی «کریستیان» گویند. عیسی (ع) از پیامبران الوعوم و صاحب‌کتاب به‌شمار می‌آید. در قرآن، نام حضرت مسیح ۲۳ مرتبه با اسم «عیسی»، یازده بار با نام «مسیح» و دو مرتبه با وصف «ابن مریم» آمده است. کثرت استعمال نام این انبیا به سبب وقایع مهمی است که در زمان آنان رخ داده و می‌باید مورد عبرت مسلمانان قرار گیرد. در قرآن کریم آمده است که خداوند متعال از همه انبیاء شاق گرفت که انبیا را دیگر آفرید کند و

مشاهیر

رودکی؛ پدر شعر فارسی

رودکی نخستین شاعر بزرگ فارسی‌زبان است که به دلیل ابداعاتش در شعر، او را پدر شعر فارسی می‌دانند. این شاعر بزرگ ایرانی در طول زندگی ارزشمندش آثار فراوانی از خود برجای گذاشت. شاعران پس از رودکی از سبک شعر سرودن او بی‌یویی می‌کردند، چرا که این شاعر بلندآوازه در فنون سخن و انواع شعر مهارتی خاص داشت و با احیای شعر فارسی، رهگشای شاعران پس از خود بود. به‌طوری‌که در میان شاعران و سخنوران به استاد و سلطان شاعران معروف شده است. عبدالله جعفر بن محمد رودکی در روستای پنج، یکی از روستاهای رودک، از سمرقند به دنیا آمد. اطلاعات زیادی درباره سال تولد رودکی و دوران زندگی و چگونگی تحصیل او در دست نیست. در آغاز جوانی رودکی به دعوت بلغمی وزیر دانش دوست سامانیان به دربار سامانیان راه یافت و شاعر ندیم نصیر بن احمد بن اسماعیل یکی از مقتدرترین پادشاهان سامانیان شد. او نخستین شاعر مشهور پارسی‌سرای حوزه تمدن ایرانی در دوره سامانی در سده چهارم هجری قمری و استاد شاعران این قرن در ایران است.

پیامبر اکرم (صل الله علیه و آله)



دانلود نسخه بی‌دی اف

فرهنگی

مناسبت



بهر روزی داده‌اند. او در آئینه محمد، تنها بانویی است که هم‌تا هم‌شان امیر مؤمنان و کوثر نورافشانی است که خداوند قلب او را سرشار از یقین کرده است. فاطمه (علیها السلام) در آخرین لحظات پرواز روح از بی‌کراکشی، سفارش‌هایی به هم‌تای زندگی‌اش علی (علیه السلام) نمود که برگزیده آن بدین صورت است: ای پسرعمو! بعد از من «امام» دخترخواهر زینب را به عقد خود در بیاور، زیرا او برای فرزندانم در مهربانی مانند من است. خودت مرا غسل و کفن کن، نماز بخوان و شبانه دفن کن. بایانگ بلند با حسن و حسین صحبت مکن. زینب را تحفظانی دیگر، آنان یتیم و بی‌مادر خواهند شد. از جانب من، فرزندانم را تار و زخم قیامت سلام برسان.

آفتاب وجود فاطمه (علیها السلام) در حال غروب کردن است. فاطمه (علیها السلام) از اسماء، یار وفادارش خواست که آب وضو برایش فراهم کند. پس وضو گرفت و خود را خوش بو کرده و لباس‌های نوخویش را پوشید و برای ملاقات با پیروزدگارش آماده شد. بعد روزه قیله خوابید و به مناجات عاشقانه با حضرت حق پرداخت. اسماء می‌گوید: «در این هنگام، صدای او خاموش شد. به درون اتاق رفتم و دیدم روح قدسی‌اش به آشیانه اصلی خود پرواز نموده است.»

www.hawzah.net منبع

مناسبت

ولادت حضرت عیسی (علیه السلام)؛ پیامبر دوستی

بیست و پنجم دسامبر سالروز تولد پیامبر صلح و دوستی، مهربانی و مودت عیسی مسیح (ع) است. پیامبری که به تصریح قرآن، از مادری باکره چون مریم زاده شد که تمام عمر خویش را به عبادت و بندگی خداوند صرف کرد و سرانجام با زادن فرزندی پاک و مبشر روح القدس اجر و مزد عبادات خویش را در دنیا و آخرت گرفت. کلمه «مسیح» که به معنای نجات‌دهنده است، به زبان یونانی به «کریستوس» ترجمه شده. پیروان عیسی را مسیحی و به زبان‌های اروپایی «کریستیان» گویند. عیسی (ع) از پیامبران الوعوم و صاحب‌کتاب به‌شمار می‌آید. در قرآن، نام حضرت مسیح ۲۳ مرتبه با اسم «عیسی»، یازده بار با نام «مسیح» و دو مرتبه با وصف «ابن مریم» آمده است. کثرت استعمال نام این انبیا به سبب وقایع مهمی است که در زمان آنان رخ داده و می‌باید مورد عبرت مسلمانان قرار گیرد. در قرآن کریم آمده است که خداوند متعال از همه انبیاء شاق گرفت که انبیا را دیگر آفرید کند و

مشاهیر

رودکی؛ پدر شعر فارسی

رودکی نخستین شاعر بزرگ فارسی‌زبان است که به دلیل ابداعاتش در شعر، او را پدر شعر فارسی می‌دانند. این شاعر بزرگ ایرانی در طول زندگی ارزشمندش آثار فراوانی از خود برجای گذاشت. شاعران پس از رودکی از سبک شعر سرودن او بی‌یویی می‌کردند، چرا که این شاعر بلندآوازه در فنون سخن و انواع شعر مهارتی خاص داشت و با احیای شعر فارسی، رهگشای شاعران پس از خود بود. به‌طوری‌که در میان شاعران و سخنوران به استاد و سلطان شاعران معروف شده است. عبدالله جعفر بن محمد رودکی در روستای پنج، یکی از روستاهای رودک، از سمرقند به دنیا آمد. اطلاعات زیادی درباره سال تولد رودکی و دوران زندگی و چگونگی تحصیل او در دست نیست. در آغاز جوانی رودکی به دعوت بلغمی وزیر دانش دوست سامانیان به دربار سامانیان راه یافت و شاعر ندیم نصیر بن احمد بن اسماعیل یکی از مقتدرترین پادشاهان سامانیان شد. او نخستین شاعر مشهور پارسی‌سرای حوزه تمدن ایرانی در دوره سامانی در سده چهارم هجری قمری و استاد شاعران این قرن در ایران است.

www.namnak.com منبع